BULLETIN DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	769.8	— 3.2	7.2	— 0.8	N 1	clair	calme	"	"
Oran	69.7	— 2.3	7.4	— 2.6	S 5	d°	belle	"	"
Tlemcen	69.1	— 1.4	9.6	+ 0.4	N 1	d°	—	"	petite gelée la nuit, rosée ce matin.
Sidi-bel-Abbès	69.2	— 2.7	— 2.0	— 0.2	SW 2	d°	—	"	"
El-Aricha	"	"	— 2.0	— 2.6	E 1	d°	—	"	"
Saïda	69.8	"	6.0	"	W 2	d°	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Cherchell	68.9	— 2.4	8.8	— 0.2	SW 1	clair	belle	"	"
Cap Caxine	69.0	— 2.0	10.8	— 0.4	calme	d°	calme	"	"
Alger (le Dey)	69.5	— 2.1	9.8	— 0.8	W SW 2	d°	—	"	"
Orléansville	69.5	"	4.0	0.0	calme	d°	—	"	Rosée ce matin.
Miliana	69.4	— 1.6	5.0	0.0	N 1	beau	—	"	"
Aumale	68.2	— 1.4	4.2	— 2.0	calme	clair	—	"	"
Tizi-Ouzzou	68.2	— 2.3	5.8	— 1.2	N 1	d°	—	"	Rosée intense ce matin.
Fort-National	68.4	— 2.3	7.8	+ 3.0	E 2	d°	—	"	Gelée blanche.
Djelfa	68.8	— 3.4	— 2.0	+ 1.0	SW 2	nuageux	—	"	"
Laghouat	68.6	— 3.9	8.0	0.0	E 1	clair	—	"	"
Bougie	68.7	— 1.7	11.6	+ 2.8	N 3	clair	p. agitée	"	"
La Calle	67.6	— 4.8	9.6	+ 0.8	W 2	beau	d°	"	"
Sétif	68.9	"	1.4	0.0	N 2	clair	—	"	"
Constantine	78.6	"	6.0	+ 1.0	S 1	beau	—	"	Brouillard épais ce matin
Guelma	68.3	— 3.3	5.8	+ 1.8	calme	clair	—	"	"
Tebessa	70.2	— 2.5	5.8	+ 3.0	SW 1	d°	—	"	Forte gelée blanche
Biskra	69.0	— 3.3	10.0	+ 0.2	NNW 1	d°	—	"	"
Tunis	66.2	— 5.0	9.6	+ 2.8	W 3	couvert	agitée	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. ... 10°0 ; maxim. ... 16°0

Évaporation 1.7

Humidité relative { minim. ... 76 % ; maxim. ... 86 %

Pluie ...

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Abondante rosée hier soir et ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	calme	neige	belle
Scilly	NNW 4	brouillard	p. agitée
Yarmouth	NNE 3	te. nuag.	d°
Dunkerque	N 4	couvert	agitée
Gris-Nez	N 4	pluie	p. agitée
Boulogne	N 3	d°	belle
Le Havre	NW 1	d°	te. belle
Cherbourg	NW 4	couvert	p. agitée

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
St-Mathieu	N 1	couvert	belle
Ile de Groix	N 2	te. nuag.	d°
Ile d'Aix	NNW 4	couvert	d°
Biarritz	E 3	d°	houleuse
La Corogne	"	"	"
Porto	"	"	"
Lisbonne	"	"	"
S.-Fernando	E 1	clair	belle

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Alicante	"	"	"
Marseille	N	"	"
Toulon	calme	clair	belle
Livourne	W 1	couvert	calme
Naples	W 3	clair	d°
Palerme	W 3	couvert	d°
Barcelone	E 1	clair	calme
Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

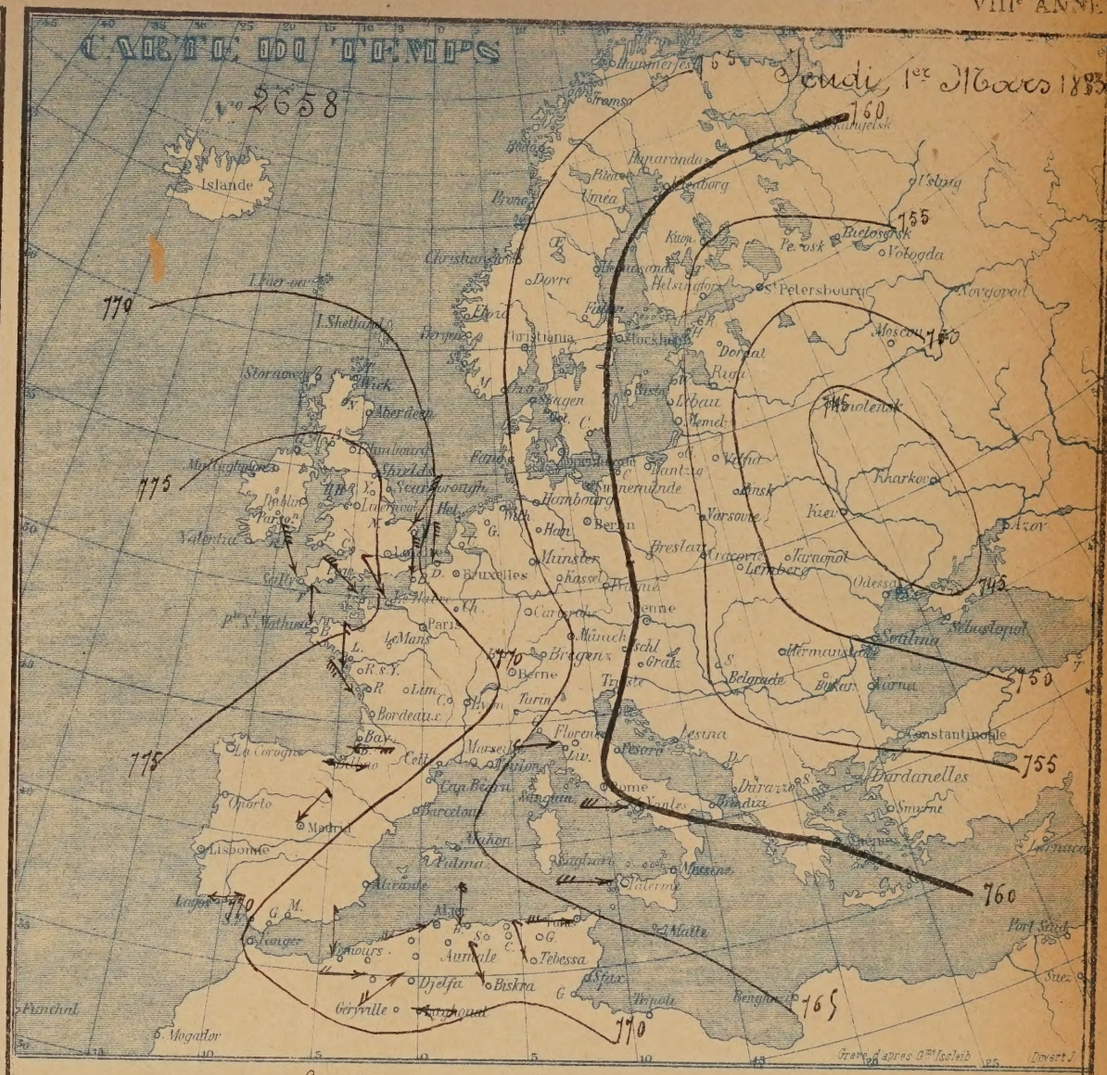
La dépression de la Turquie d'Asie couvre aujourd'hui la partie méridionale de la Russie ; tandis que la bourrasque de la mer Blanche a disparu au Nord-Est.

Le baromètre est en baisse sur tout le réseau algérien, mais le temps y reste beau. — Le vent est modéré, de direction variable, la mer agitée seulement à Tunis, et le ciel clair.

Les rosées et gelées blanches continuent toujours.

Beau temps également en Provence.

Alger — Imprimerie P. Castiaux.



Station météorologique de Sétif
Janvier 1883

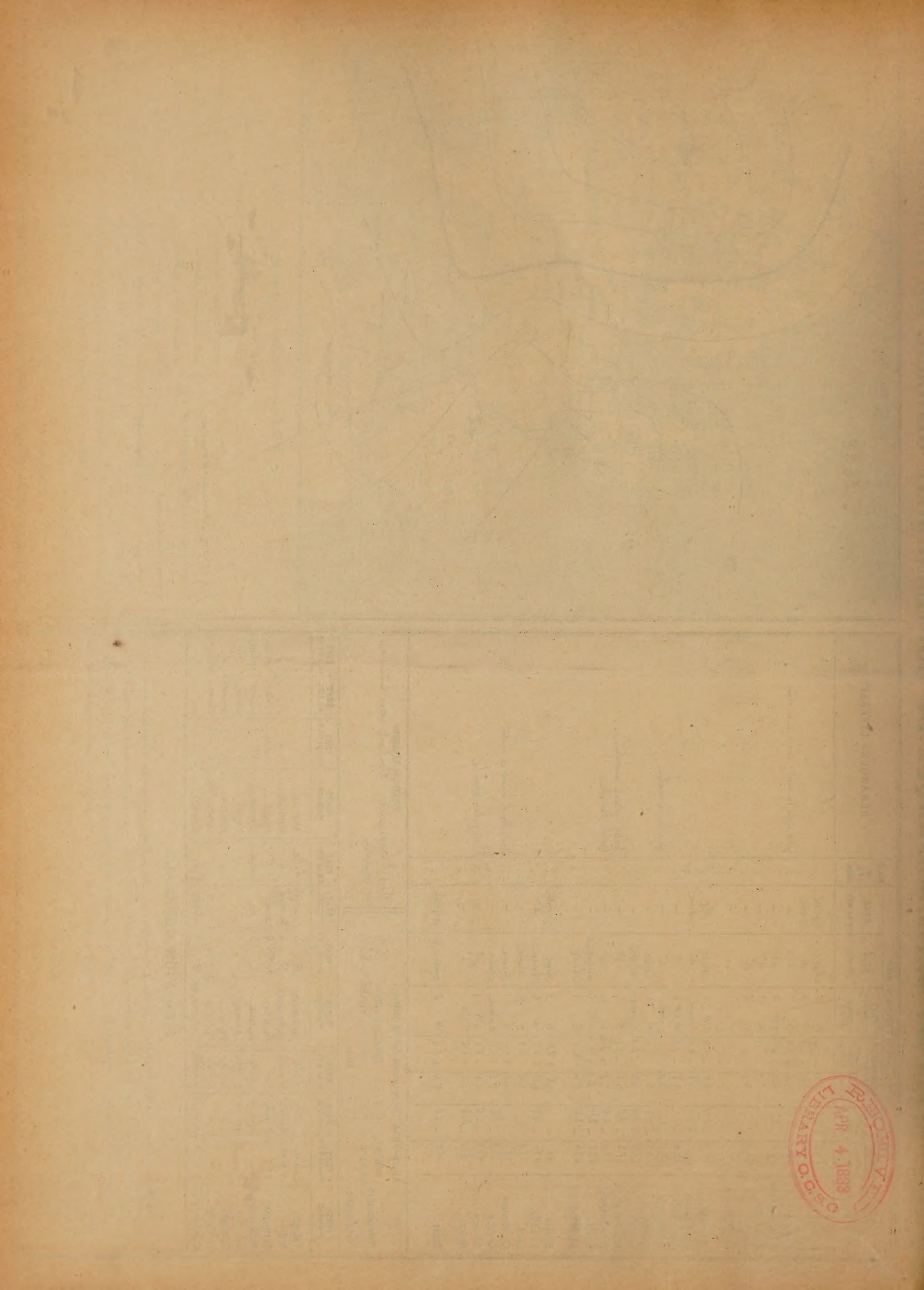
Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à 0). { moyenne générale du mois 670,86. ; minimum absolu ... 652.86, le 13 à 7 heures du soir. ; maximum absolu ... 679,11, le 1er à 1 heure du soir.

Températures de l'Air { Minima { moyenne des minima 1°1 ; minimum absolu ... -3°6 ; maximum absolu ... 3°8 } Maxima { moyenne des maxima 8°6 ; minimum absolu ... 2°6 ; maximum absolu ... 16°0 }

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 4°0

Hygrométrie { Tension de la Vapeur { moyenne du mois ... 4,7 ; minimum absolu ... 2,5 ; maximum absolu ... 7,2 } Humidité relative { moyenne du mois 75 % ; minimum absolu 25 % ; maximum absolu 100 % }

(à suivre)



RECEIVED
APR 4 1883
LIBRARY O.C.S.C

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	766.5	— 3.3	6.4	— 0.8	N 1	clair	calme	"	
Oran	66.5	— 4.2	8.4	+ 1.0	S 5	dº	tr-belle	"	
Tlemcen	66.8	— 2.3	9.8	+ 0.2	N 1	dº	—	"	
Sidi-bel-Abbès	66.7	— 2.5	0.4	+ 2.4	SW 2	dº	—	"	
El-Aricha	"	"	— 2.0	0.0	E 1	dº	—	"	
Saïda	66.7	— 3.1	5.4	— 0.6	SW 4	dº	—	"	
Géryville	"	"	5.4	"	NNW 1	dº	—	"	Étoiles filantes hier soir, Gelée et glace ce matin
Cherchell	65.4	— 4.0	6.0	— 2.8	W 1	clair	p. agitée	"	
Cap Caxine	65.1	— 3.9	12.6	+ 1.8	SW 1	dº	calme	"	
Alger (le Dey)	65.3	— 4.2	9.4	— 0.4	WSW 3	dº	—	"	
Orléansville	65.5	— 4.0	5.2	— 0.8	calme	dº	—	"	Rosée ce matin.
Miliana	65.2	— 4.2	5.0	0.0	W 1	dº	—	"	
Aumale	66.0	— 3.2	6.8	+ 2.6	calme	dº	—	"	
Tizi-Ouzzou	64.1	— 4.1	6.2	+ 0.4	N 1	dº	—	"	Étoiles filantes hier soir, rosée ce matin.
Fort-National	65.7	— 2.7	2.6	— 5.2	NW 4	dº	—	"	
Djelfa	66.0	— 3.8	— 2.0	0.0	SSW 2	nuageux	—	"	
Laghouat	66.1	— 2.5	10.0	— 2.0	SW 1	clair	—	"	
Bougie	64.6	— 4.1	8.6	— 3.0	N 2	clair	belle	"	
La Calle	63.8	— 3.8	9.8	+ 0.8	W 2	dº	calme	Gtte	Pluie hier de midi à 1 heure
Sétif	63.9	— 5.0	4.2	+ 2.8	NW 3	dº	—	"	
Constantine	63.9	— 4.7	3.4	— 2.6	S 1	dº	—	"	
Guelma	63.8	— 4.6	3.4	— 2.4	calme	dº	—	"	
Tebessa	64.7	— 5.5	4.6	— 1.2	W 1	dº	—	"	Gelée blanche.
Biskra	63.9	— 5.1	11.2	+ 1.2	NW 1	dº	—	"	
Tunis	61.0	— 5.2	9.6	0.0	W 4	couvert	p. agitée	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température.	minim. .. 9°3	Humidité relative	minim. .. 80 %	
	maxim .. 18°6		maxim. .. 86 %	
Évaporation.	..... 4m/m 3	Pluie...	"	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Abondante rosée hier soir et ce matin.

Djidjelli : Rosée ce matin

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 1	couvert	tr-belle	St-Mathieu	E 3	couvert	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	E 4	pluie	p. agitée	Ile de Groix	ENE 4	dº	dº	Marseille	NE 3	brumeux	p. agitée
Yarmouth	NE 3	nuageux	dº	Ile d'Aix	NE 5	dº	dº	Toulon	calme	beau	belle
Dunkerque	E 3	dº	belle	Biarritz	E 3	dº	tr-belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	E 2	tr-nuag	dº	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NE 1	beau	tr-belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 3	couvert	agitée	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	ENE 5	dº	dº	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

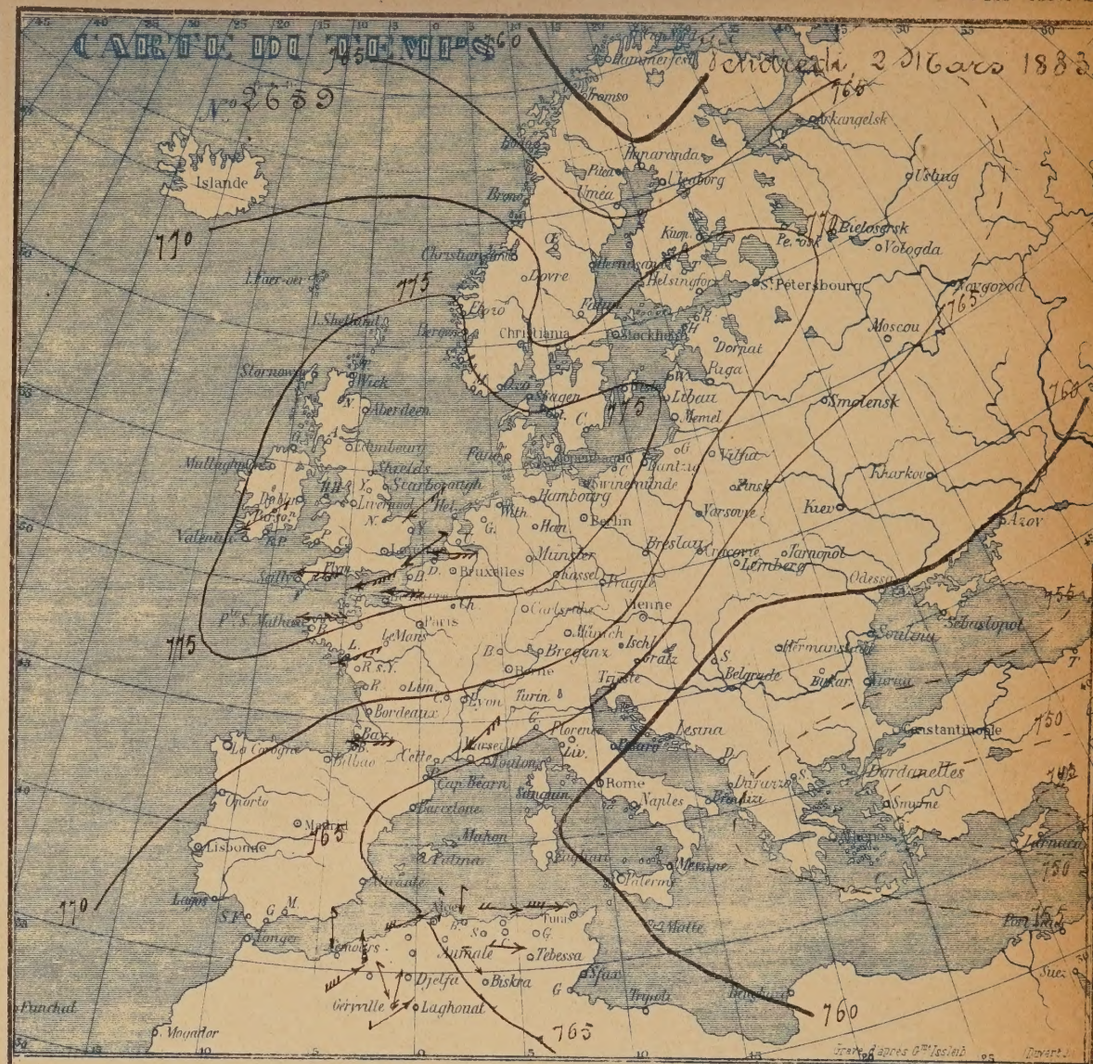
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression du Sud de la Russie est redescendue de nouveau sur la Turquie d'Asie, poussée par la bourrasque de la mer Blanche qui reparaît au bout de la Norvège. — Le baromètre baisse toujours sur la Méditerranée et l'Algérie ; particulièrement dans la région Est. — Le vent a pris de la force sur quelques points des régions Sud ; cependant la mer est restée calme et le ciel clair.

Continuation des rosées et gelées blanches.

Vent de Nord-Est faible et mer peu agitée en Provence.

Alger — Imprimerie P. Casabianca.



Station météorologique de Sétif
Janvier 1883. (Suite).

Nébulosité (de 0 à 10) moyenne : 4,8. — Ozone (de 0 à 21) moyenne : 7,1. — Evaporation totale : 47m/m 6. — Pluie les 6, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 26 et 31, total : 88m/m 8. — Neige les 14, 17, 18, 21, 24, 25 et 26. — Gelée blanche les 4, 7, 23, 28, 29 et 30. — Glace les 21, 22, 23 et 29. — Brouillard le 9. —

Température des puits du quartier militaire : 10°4 ; — de la conduite de l'ancienne fermation : 10°8. — Le mois de Janvier a été très pluvieux. Une baisse barométrique persistante, du 6 au 13, annonçait une perturbation atmosphérique. Dans les observations faites depuis 1876, le baromètre n'est jamais descendu aussi bas que le 13, à 7 heures soir (652.86). Aussi la pluie et la neige n'ont-elles cessé de tomber pendant cette période.

(A suivre)

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.0	− 1.5	6.8	+ 0.4	N 1	clair	calme	"	
Oran	62.9	− 2.6	10.8	+ 2.4	S 4	dº	tr-belle	"	
Tlemcen	64.3	− 2.5	8.8	− 1.0	NW 1	dº	—	"	petite gelée blanche la nuit, rosée ce matin.
Sidi-bel-Abbès	64.3	− 2.3	3.2	+ 2.8	SW 2	dº	—	"	
El-Aricha	"	"	0.6	+ 2.6	W 1	dº	—	"	
Saïda	64.2	− 2.5	8.4	+ 3.0	SW 3	dº	—	"	
Géryville	"	"	6.8	+ 1.4	N 1	dº	—	"	
Cherchell	62.4	− 3.0	13.2	+ 7.2	W 2	tr-nuag.	agitée	2.0	pluie cette nuit
Cap Caxine	62.5	− 2.6	12.2	− 0.4	W 1	nuageux	dº	"	
Alger (le Dey)	62.6	− 2.7	12.6	+ 3.2	NNW 2	beau	—	"	
Orléansville	"	"	"	"	"	"	—	"	manque.
Miliana	62.8	− 2.4	7.0	+ 2.0	W 3	couvert	—	"	Étoiles filantes à 9h. soir.
Aumale	61.2	− 3.8	5.8	− 1.0	WNW 5	nuageux	—	"	
Tizi-Ouzzou	61.4	− 2.7	9.8	+ 3.6	W 2	pluie	—	1.6	pluie la nuit, averse à 7h ce matin.
Fort-National	61.5	− 3.2	5.0	+ 2.4	NW 3	dº	—	1.2	dº pluie et brouillard ce matin
Djelfa	62.2	− 2.8	3.0	+ 5.0	SW 4	couvert	—	"	
Laghouat	63.5	− 2.6	10.2	+ 0.2	N 6	clair	—	"	
Bougie	61.3	− 3.3	9.4	+ 0.8	SE 7	couvert	Houleuse	6.5	pluie par averses cette nuit et ce matin.
La Calle	60.1	− 3.7	6.0	− 3.8	W 4	pluie	tr-houl.se	7.0	Gtes dans la journée, pluie la nuit.
Sétif	60.9	− 3.0	0.0	− 4.2	SE 2	neige	—	2.0	pluie de 2h à 6h matin, la neige commence à 7h.
Constantine	60.7	− 3.2	3.2	− 0.2	S 2	nuag.	—	8.0	averses la nuit.
Guelma	61.6	− 2.2	3.0	− 0.4	calme	couvert	—	8.0	pluie la nuit.
Tebessa	62.1	− 2.6	1.4	− 3.2	E 1	pluie	—	1.0	pluie et givre la nuit
Biskra	63.0	− 0.9	11.2	0.0	NW 1	clair	—	"	
Tunis	62.1	+ 1.1	5.2	− 4.4	N 5	couvert	agitée	2.6	pluie hier soir, grêle ce matin.

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température. minim. ... 9°9 — maxim. ... 16°6
Évaporation. 4m/m 3
Humidité relative minim. ... 52%
maxim. ... 82%
Pluie... "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Rosée hier soir et ce matin
Djidjelli : Gouttes de pluie à 6h. matin.

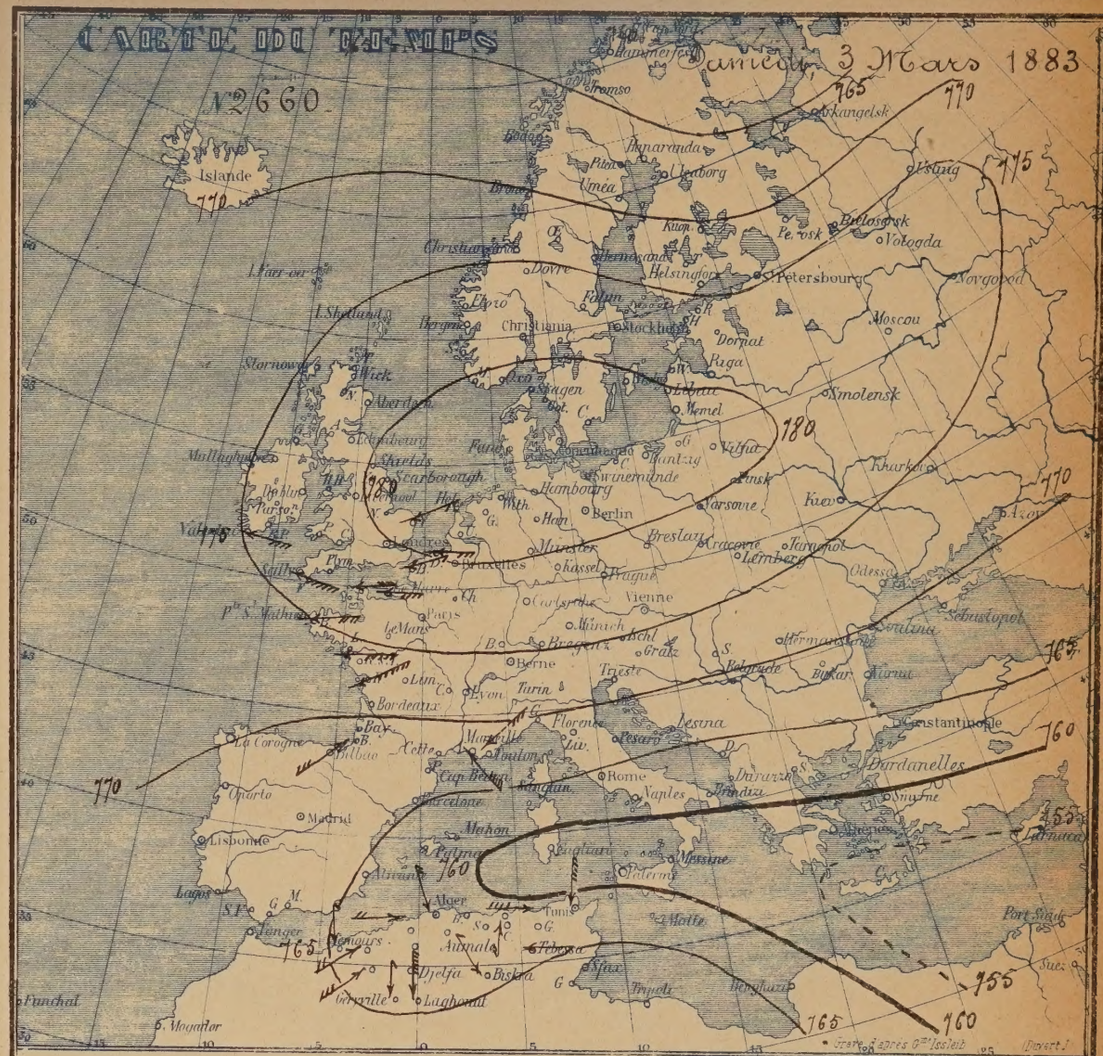
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	ESE 4	couvert	p.agitée	St-Mathieu	E 4	clair	p.agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	ESE 6	nuag.	houle	Ile de Groix	E 5	dº	dº	Marseille	"	"	"
Yarmouth	ENE 2	clair	belle	Ile d'Aix	ENE 6	dº	belle	Toulon	NE 3	couvert	houleuse
Dunkerque	E 3	dº	p.agitée	Biarritz	SW 3	beau	dº	Livourne	SE 5	dº	p.agitée
Gris-Nez	ENE 4	dº	dº	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	ENE 1	dº	tr-belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 4	tr-nuag.	belle	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	E 4	neige	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de la Turquie d'Asie est descendue encore, elle a aujourd'hui son centre entre Chypre et Candie. — La zone des hautes pressions couvre l'Allemagne.

Le baromètre continue son mouvement de baisse en Algérie. Le vent a pris de la force, d'entre N et W, dans la Tunisie, le département de Constantine et en Kabylie; la mer y est très houleuse, et la pluie y tombe assez abondamment. — On signale de nouveau la neige à Sétif. — Les gelées blanches continuent dans le département d'Oran.

La mer est houleuse, par vent de NE, en Provence.



Station météorologique de Sétif
Janvier 1883 (Suite et Fin).

La forte quantité de pluie et de neige tombée a alimenté les sources aux environs de Sétif. La chaîne du Mégris, situé à 12 kilomètres environ, et qui forme le réservoir naturel des sources du plateau de Sétif, est couverte d'une neige épaisse qui durera jusqu'au mois de Juin, époque à laquelle elle aura insensiblement fondue.

La conduite de l'Oued Fermaton qui ne débitait plus qu'un litre à la minute donne aujourd'hui deux litres à la seconde, et il est probable que ce débit se maintiendra jusqu'à l'hiver prochain. La fontaine de la place de l'Église, qui ne donnait pas d'eau depuis quatre ans, coule actuellement. Les colons s'attendent à une bonne récolte et sont dans la joie.

L'État sanitaire est satisfaisant; pas le moindre symptôme d'épidémie, malgré l'humidité persistante.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.5	− 1.5	10.4	+ 3.6	N 1	tr. magn.	calme	"	"
Oran	63.5	+ 0.6	10.4	− 0.4	E 4	pluie	p. agitée	Gtée	ce matin.
Tlemcen	62.6	− 1.7	6.8	− 2.0	NW 4	couvert	—	Gtée	d°, brouillard hier soir.
Sidi-bel-Abbès	62.3	− 2.0	6.2	+ 3.0	NW 2	pluie	—	Gtée	à 3h soir et ce matin
El-Aricha	"	"	− 1.2	+ 1.8	NE 1	brumeux	—	"	Gelée blanche
Saïda	61.7	− 2.5	6.8	+ 1.6	W 3	couvert	—	Gtée	après midi, Gelée blanche.
Géryville	"	"	0.0	− 6.8	SSW	tr. magn.	—	"	Sirocco de 11h à 6h soir, fort brouillard ce matin
Cherchell	64.9	+ 2.5	8.2	− 3.0	E 2	couvert	agitée	0.5	pluie hier et cette nuit
Cap Caxine	64.8	+ 2.3	8.8	− 3.4	NE 2	tr. magn.	grosse	"	"
Alger (le Dey)	65.0	+ 2.4	7.0	− 5.6	SSE 2	nuageux	—	2.0	pluie dans la journée
Orléansville	63.2	"	3.8	"	calme	brumeux	—	Gtée	ce matin
Miliana	63.7	+ 0.9	0.2	− 6.8	E 1	couvert	—	Gtée	hier matin
Aumale	63.6	+ 2.4	0.6	− 5.2	N 4	d°	—	1.0	pluie légère à 11h matin
Tizi-Ouzzou	63.2	+ 1.8	4.0	− 5.8	SSW 1	d°	—	3.1	averses de 7h à 9h½ matin, Neige sur les montagnes, Gelée blche
Fort-National	63.5	+ 2.0	− 1.6	− 6.6	NW 3	neige	—	16.2	Grêle, pluie et neige hier. Ce matin neige et brouillard
Djelfa	63.5	+ 1.3	− 2.0	− 5.0	SSW 3	couvert	—	"	Sirocco hier
Laghouat	64.1	+ 0.6	5.5	− 4.7	NNE 3	d°	—	0.4	Pluie depuis 6h½ matin.
Bougie	63.3	+ 2.0	3.4	− 6.0	NW 3	beau	p. agitée	5.0	pluie, grêle et neige par averses cette nuit.
La Calle	61.1	+ 1.0	3.0	− 3.0	WSW 5	tr. magn.	grosse	2.0	Grêle à 10h½ matin et à 3h soir, pluie et neige la nuit.
Sétif	63.1	+ 2.2	− 4.0	− 4.4	N 2	nuageux	—	3.0	Neige de 7h à 9h matin et de 2h à 3h soir, forte glace ce matin
Constantine	62.1	+ 1.4	1.0	− 2.2	WNW 1	d°	—	"	Grésil à 1h soir
Guelma	63.3	+ 1.7	2.0	− 1.0	calme	d°	—	1.5	Grêle à 4½ soir. Neige et éclairs à 7h soir. Neige et glace ce matin
Tebessa	64.2	+ 2.5	0.0	− 1.4	NW 1	tr. nuageux	—	5.0	Givre et neige une partie de la journée et dans la nuit, Gelée
Biskra	63.8	+ 0.8	5.2	− 6.0	NW 1	clair	—	"	"
Tunis	63.0	+ 0.9	2.2	− 3.0	NW 5	pluie	très houleux	8.0	Bourrasque de NW avec grêle et pluie

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température.	minim.	7°.0	Humidité relative	minim.	62%
	maxim.	13°.4		maxim.	77%
Évaporation		3m/m.1	Pluie		4m/m.0

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie à 2h 40 matin et gouttes ce matin (17.8)
Boutaleb : pluie de 9h à 11h matin (2m/m.5), neige sur les montagnes.
Bousaâda : Gouttes ap. midi, brume de neige de 5h à 6h s. Glace ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	NE 5	nuageux	calme
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	NE 3	beau	p. agitée
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	E 1	clair	calme	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	E 4	clair	agitée				
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	N 5	magn.	calme	Funchal	N 5	nuageux	calme

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de Chypre descend toujours au Sud-Ouest; elle a aujourd'hui son centre sur la Tripolitaine. Elle occasionne des mauvais temps de NE à NW dans toute l'Algérie; le vent est fort; la mer agitée, grosse même sur le littoral de la Tunisie et du département de Constantine; la pluie et la neige tombent assez abondamment, sauf dans le département d'Oran.

La température est notablement descendue; elle s'est abaissée au-dessous de zéro sur plusieurs points, où on signale la présence de la glace.

En Provence, la mer est peu agitée, avec vent de NE.

Alger — Imprimerie P. Casabianca.

Station météorologique de Fort-l'Empereur

Mois de Février 1883.

Pressions atmosphériques (lectures corrigées réduites à Zéro)

Moyenne du mois	748m/m 39		Différence entre le maximum et le minimum de pression : 16m/m 08.
Minimum absolu	741. 68	le 19	
Maximum absolu	757. 76	le 23	

Températures de l'air

Minima	Moyenne des minima	8°.5	Maxima	Moyenne des maxima : 16°.0.
	Minimum absolu	6°.0		Minimum absolu : 13°.0.
	Maximum absolu	12°.0		Maximum absolu : 21°.0.

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 11°.4. — Vent Dominant (direction moyenne) : WSW assez fort.

Hygrométrie

Tension de la vapeur	Moyenne du mois	7m/m 5	Humidité relative	Moyenne du mois : 79.2 %
	Minimum absolu	3. 9		Minimum absolu : 30. %
	Maximum absolu	10. 2		Maximum absolu : 100 %

Pluie les 1, 9, 13, 16, 20, 21, 22 (total : 24m/m 2). — Rosée les 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 23, 24, 25, 26, 27 et 28 - Sirocco les 3, 4, 12 et 18.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h.	VENT — DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.3	+ 1.7	6.8	— 3.6	N 3	clair	belle	"	"
Oran	65.9	+ 2.9	7.4	— 3.0	SE 4	tr. mag.x	p. agitée	"	"
Tlemcen	64.9	+ 2.3	2.6	— 4.2	SW 3	couvert	—	0.8	pluie bier matin, Grésil ce matin.
Sidi-bel-Abbes	65.5	+ 3.2	0.4	— 5.8	NE 2	nuageux	—	Gtes	pluie légère à midi.
El-Aricha	"	"	— 2.0	— 0.8	E 4	neige	—	"	Neige la nuit, continue à tomber ce matin
Saida	66.2	+ 3.2	1.2	— 5.6	NW 1	couvert	—	"	Brouillard toute la journée, neige par intervalles.
Géryville	"	"	1.2	+ 1.2	ESE 4	d°	—	Gtes	bise à plusieurs reprises, Neige à 10h soir (0=0.37 de hauteur)
Tenès	67.3	+ 2.1	"	"	S 3	clair	agitée	2.0	pluie bier
Cherchell	66.9	+ 2.0	6.0	— 2.2	E 2	clair	grosse	3.0	pluie et grésil bier matin.
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger (le Dey)	66.9	+ 1.9	7.2	+ 0.2	W 2	beau	—	10.0	pluie bier dans la journée et le soir, grêle à 7h ½ soir
Orléansville	66.3	+ 3.1	2.4	— 5.4	calme	clair	—	Gtes	bier soir, forte Gelée blanche ce matin.
Miliana	66.2	+ 2.5	— 0.9	— 1.1	N 1	d°	—	"	Neige bier.
Aumale	66.4	+ 2.8	1.0	+ 0.4	calme	clair	—	"	"
Tizi-Ouzzou	65.6	+ 2.4	1.0	— 3.0	NNE 1	d°	—	2.8	de neige fondue ; Neige la nuit très forte Gelée blche et glace.
Fort-National	66.5	+ 2.7	— 2.2	— 0.6	NW 1	d°	—	9.2	d° bier et la nuit
Djelfa	65.7	+ 2.2	— 3.0	— 1.0	SW 2	neige	—	"	Neige de 1h soir à 7h ce matin 0=18c
Laghouat	66.4	+ 2.3	3.8	— 1.7	N 2	couvert	—	1.1	Neige depuis 5h soir
Bougie	65.6	+ 2.3	5.2	+ 1.8	N 4	clair	p. agitée	Gtes	dans la journée, Etoiles filantes le soir
La Calle	66.4	+ 3.3	3.4	+ 0.4	SW 2	beau	d°	"	"
Sétif	65.8	+ 2.7	— 5.2	— 1.2	N 2	couvert	—	0.8	neige de 11h soir à minuit
Constantine	66.4	+ 4.3	1.0	0.0	S 2	d°	—	0.2	Neige dans la soirée.
Guelma	67.1	+ 5.0	1.4	— 0.6	calme	clair	—	"	"
Tebessa	67.0	+ 2.8	— 2.8	— 2.8	WSW 1	beau	—	"	forte gelée et glace ce matin.
Biskra	66.6	+ 2.8	6.2	+ 1.0	NW 2	couvert	—	"	"
Djidjelli	66.4	+ 3.1	5.6	— 0.6	S 2	nuageux	houleuse	Gtes	et grêle à 7h ce matin.
Tunis	67.5	+ 4.5	2.6	+ 0.4	W 2	clair	agitée	0.9	vent NW fort et pluie bier matin.

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température.	minim. ... 6°5	Humidité	minim. ... 62 %
	maxim. ... 10°3	relative	maxim. ... 82 %
Évaporation.	..... 2.9	Pluie...	11.2

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Pluie à 6h 30 matin et à 7h ½ soir, Grêle et neige à 7h ½ soir (6.8), arc-en-ciel à 2h 15m et à 7h à mat.
Bouïsarik : pluie à 3h soir (1.5), Gelée blanche et glace ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNW 2	clair	belle	St-Mathieu	ENE 1	clair	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NE 6	beau	agitée	Ile de Groix	NNE 4	d°	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NNE 2	clair	belle	Ile d'Aix	ENE 6	d°	belle	Toulon	NE 3	couvert	houleuse
Dunkerque	NE 5	d°	agitée	Biarritz	E 2	d°	tr. belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NE 6	beau	d°	La Corogne	NE 6	d°	calme	Naples	"	"	"
Boulogne	NNE 2	clair	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 5	beau	agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	NE 4	mag.x	agitée	S.-Fernando	SSE 6	tr. mag.x	houleuse	Funchal	N 3	couvert	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

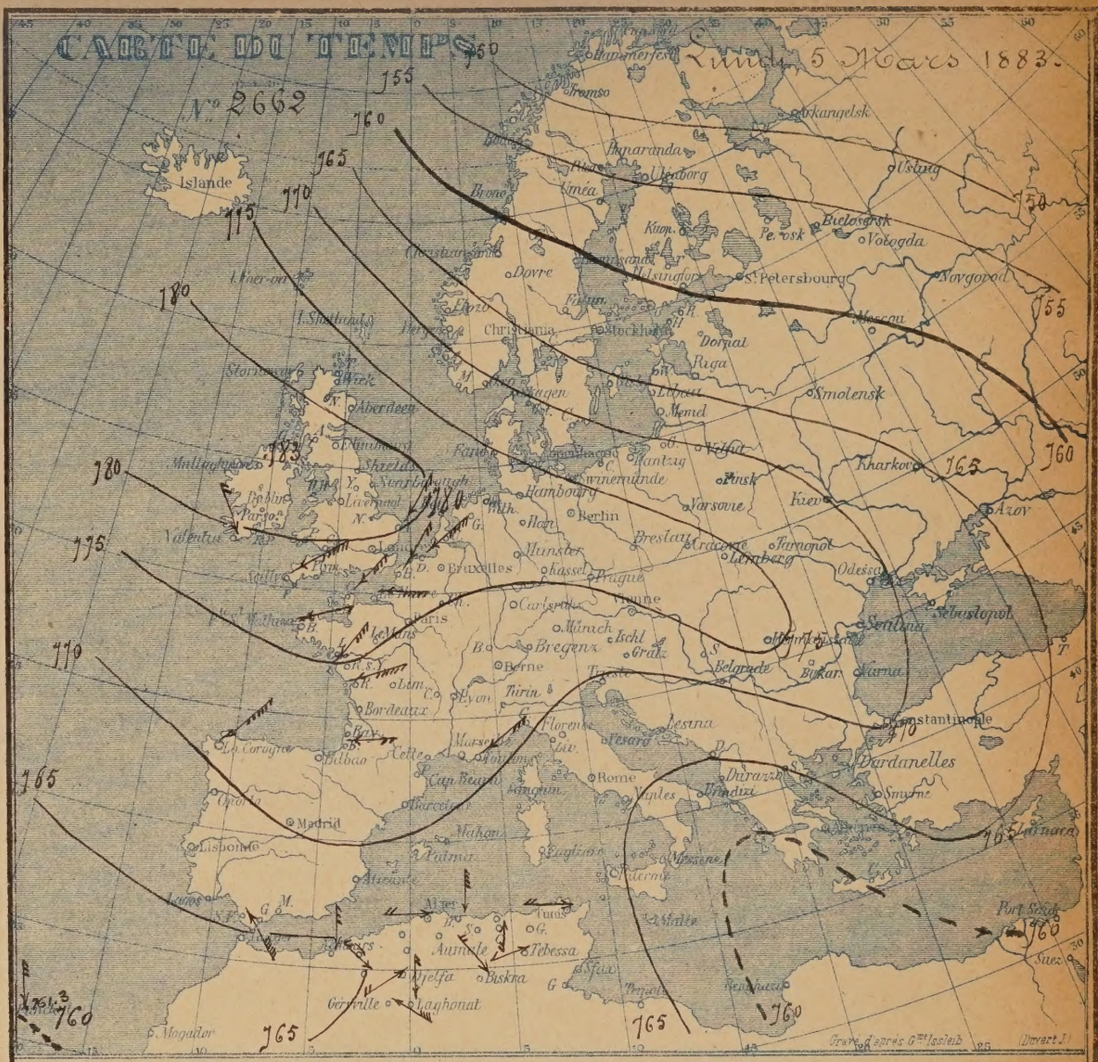
La dépression de Tripoli s'éloigne de nouveau de l'Algérie, dans la direction de l'Est, poussée par une zone de basses pressions qui apparaît au large du détroit de Gibraltar.

Le baromètre accuse une hausse sensible sur toute l'Algérie. Les hautes pressions couvrent la France et l'Angleterre.

Le vent est encore fort ; la mer agitée, la pluie et surtout la neige tombent dans les trois départements de l'Algérie et en Tunisie.

La température a encore baissé sensiblement ; on signale de la glace dans plusieurs stations du réseau.

Alger — Imprimerie F. Casabianca.



- Station météorologique de Tiaret. -
- Février 1883 -

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à Zéro).	moyenne générale du mois	675.50	Différence entre le maximum et le minimum de pression : 14.04
	minimum absolu	668,73 le 12 à 7h matin	
	maximum absolu	682.77 le 23 à 1h soir	
Températures de l'air — Minima	moyenne des minima	2°7	Maxima — moyenne des maxima 10°5
	minimum absolu	— 1°0	minimum absolu 5°8
	maximum absolu	5°2	maximum absolu 16°2
Température moyenne du mois (thermomètre sec) 7°2.			
Hygrométrie — Tension de la vapeur	moyenne du mois	4.71	Humidité relative — moyenne du mois 55.9 %
	minimum absolu	1.74	minimum absolu 14 %
	maximum absolu	6.76	maximum absolu 94 %

(A suivre).

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

VIIIe ANNÉE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.1	− 0.1	4.6	− 2.2	N 3	clair	p. agitée	"	"
Oran	65.5	− 0.4	9.4	+ 2.0	E 4	nuageux	d°	"	"
Tlemcen	64.5	− 0.4	2.0	− 0.6	N 1	clair	—	0.4	pluie hier, Gelée blanche et glace ce matin.
Sidi-bel-Abbès	65.1	− 0.4	− 3.6	− 4.0	SW 2	beau	—	"	"
El-Aricha	"	"	− 2.8	− 0.8	E 1	clair	—	1.7	pluie hier, Gelée blanche ce matin.
Saïda	65.1	− 0.1	3.8	+ 2.6	N 2	d°	—	GHo	et brouillard toute la matinée
Géryville	"	"	0.0	− 1.2	ESE 1	d°	—	"	Glace ce matin, neige sur les montagnes.
Cherchell	66.4	− 0.3	7.4	+ 1.4	E 2	clair	agitée	GHo	hier matin
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger (le Dey)	66.1	− 0.2	6.0	− 1.2	S 2	clair	—	"	"
Orléansville	65.5	− 0.8	5.0	+ 2.6	calme	d°	—	"	Gelée blanche.
Miliana	66.1	− 0.5	3.0	+ 3.9	N 1	d°	—	"	"
Aumale	65.1	− 0.7	0.4	− 0.6	calme	d°	—	"	"
Tizi-Ouzzon	66.5	− 0.1	1.8	+ 0.8	NNE 1	d°	—	"	forte gelée et glace,
Fort-National	65.5	0.0	− 0.4	+ 1.8	SW 2	nuageux	—	"	forte gelée blanche.
Djelfa	64.8	− 0.9	− 3.0	0.0	N 3	tr. nuag[x]	—	"	d°
Laghouat	64.7	− 1.7	6.0	− 2.2	N 3	clair	—	"	"
Bougie	65.5	− 0.1	6.4	+ 1.2	N 4	clair	p. agitée	"	"
La Calle	64.6	− 1.8	4.2	+ 0.8	WSW 5	tr. nuag[x]	belle	"	"
Sétif	65.0	− 0.8	− 2.0	+ 3.2	N 1	clair	—	"	léger brouillard de 7[h] à 8[h] matin
Constantine	64.7	− 1.7	0.6	− 0.4	S 1	d°	—	"	Gelée blanche
Guelma	65.1	− 2.0	1.2	− 0.2	calme	d°	—	"	"
Tebessa	66.3	− 0.7	0.8	+ 3.6	WSW 1	nuageux	—	"	Gelée et glace ce matin
Biskra	65.6	− 1.0	7.8	+ 1.6	SE 1	clair	—	"	"
Tunis	64.1	− 3.4	4.0	+ 1.4	W 2	beau	p. agitée	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température : minim... 5°1 ; maxim... 12°1
Humidité relative : minim... 58 % ; maxim... 72 %
Évaporation... 1[m]/3
Pluie... 0[m]/2

STATIONS DIVERSES

Bousaâda : Gouttes de pluie et grésil hier après-midi, glace ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 4	tr. nuag[x]	agitée	St-Mathieu	NE 3	couvert	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	NNE 7	d°	houleuse	Ile de Groix	NNE 4	brumeux	p. agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NNW 6	d°	tr. houleuse	Ile d'Aix	ENE 2	clair	belle	Toulon	NW 4	clair	houleuse
Dunkerque	N 6	pluie	tr. houleuse	Biarritz	N 3	beau	belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NNW 5	tr. nuag[x]	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	N 6	d°	agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NE 3	tr. nuag[x]	tr. houleuse	Lisbonne	NE 5	clair	belle	Bilbao	S 1	couvert	belle
Cherbourg	N 5	nuag[x]	houleuse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	calme	beau	tr. belle

SITUATION GÉNÉRALE

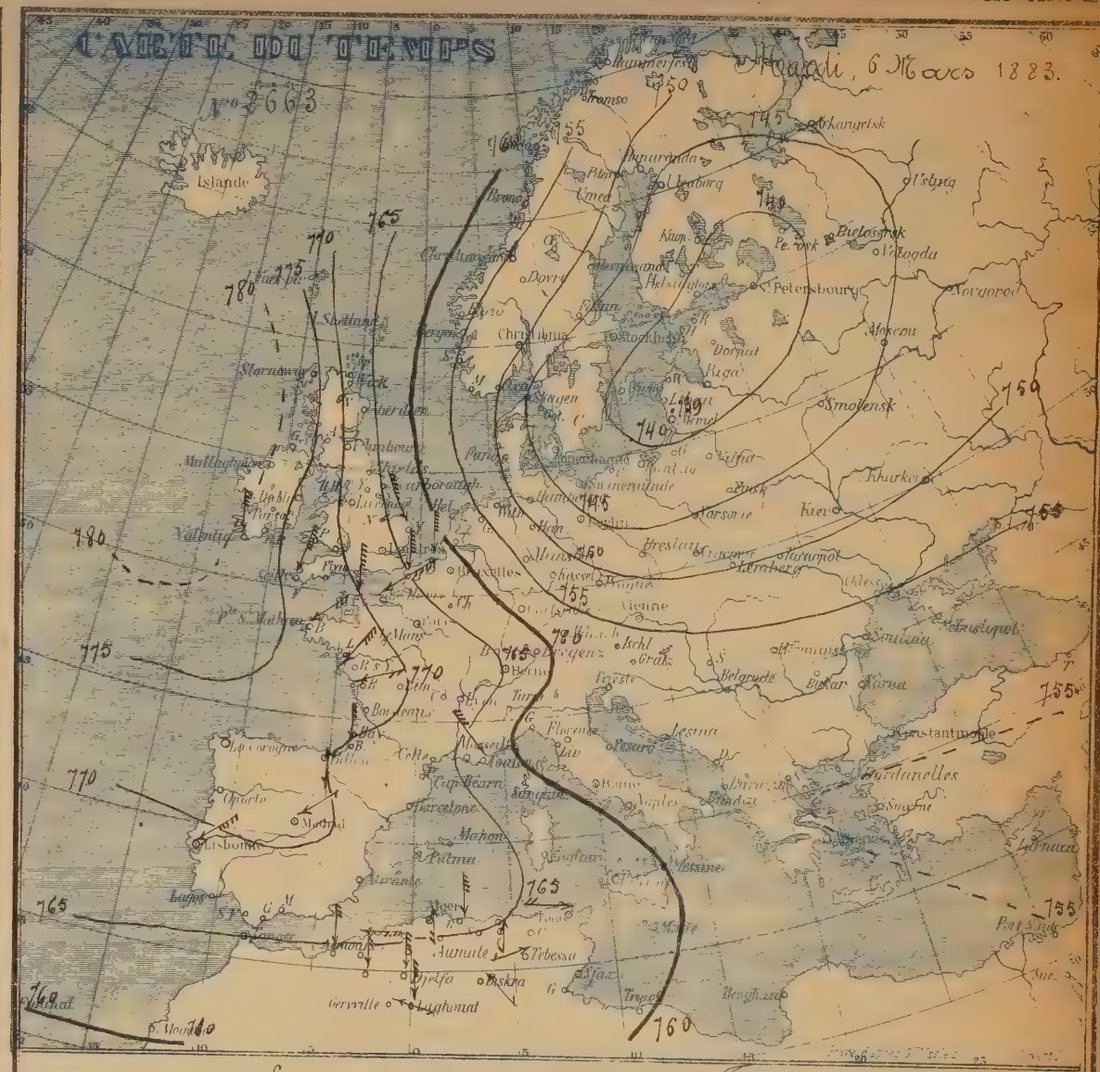
La dépression de l'Archipel rétrograde toujours vers la Turquie d'Asie.

Une violente bourrasque descend de la Norvège sur la mer Baltique, affectant un peu la Méditerranée et l'Algérie. — Le vent est modéré, de direction variable, la mer peu agitée et le ciel généralement clair.

La pluie a continué à tomber, mais peu abondamment, dans le département d'Oran ; gelées blanche, glace même sur le reste du réseau.

La mer est houleuse, par vent de NW, en Provence.

Alger — Imprimerie P. Casabianca.



Station météorologique de Tiaret.

Février 1883 — (Suite et Fin).

Nébulosité (de 0 à 10) moyenne : 2,25. — Ozone (de 0 à 21) moyenne : 12,9. Evaporation totale : 78[m]/3. — Pluie, les 1er, 9, 10 et 13, total : 15[m]/0. — Rosée, les 6 et 20. — Gelée blanche, les 8, 12, 23 et 24. — Glace, les 14 et 22. — Brouillard, les 6, 7, 13, 14, 17 et 21. — Sirocco, le 3. — Couronne lunaire, les 3 et 4. — Poussière ou brouillard de sable, le 3. — Température moyenne du point, à 16 mètres de profondeur environ : 13° 6. — Arrivée de cigognes et des hirondelles depuis une quinzaine de jours environ. — Floraison des arbres fruitiers et particulièrement de l'amandier. — Etat sanitaire très satisfaisant. —

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT — DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	57.6	— 7.5	8.4	+ 3.8	NE 1	clair	calme	"	
Oran	57.5	— 8.0	8.8	— 0.6	S 5	magnifique	belle	"	
Tlemcen	57.6	— 6.9	4.8	+ 2.8	SW 3	d°	—	"	Gelée blanche.
Sidi-bel-Abbès	57.7	— 7.4	1.6	+ 3.2	NE 1	magnifique	—	"	
El-Aricha	"	"	— 0.2	+ 2.6	N 1	beau	—	"	Gelée blanche.
Saïda	58.5	— 6.6	7.4	+ 3.6	SSW 1	d°	—	"	— d° —
Géryville	58.4	"	2.8	+ 2.8	WSW 1	magnifique	—	"	Étoiles filantes brec soir.
Ténès	56.2	— 10.5	"	"	S 3	clair	belle	"	
Cherchell	56.6	— 10.8	11.2	+ 3.8	SW 3	clair	peu agitée	"	
Cap Caxine	55.0	— 11.6	9.8	+ 2.6	SW 3	magnifique	agitée	"	
Alger (le Dey)	55.0	— 11.7	9.5	+ 3.6	WSW 6	clair	—	"	
Orléansville	55.2	— 10.3	5.4	+ 0.4	calme	beau	—	"	Rosée ce matin
Miliana	55.0	— 10.7	4.5	+ 1.5	W 6	clair	—	"	
Aumale	55.6	— 10.1	5.8	+ 5.4	W 6	d°	—	"	
Tizi-Ouzzou	54.6	— 10.9	4.0	+ 2.2	SSE 1	d°	—	"	Forte rosée ce matin.
Fort-National	55.4	— 10.1	4.0	+ 4.4	NW 6	d°	—	"	
Djelfa	57.6	— 5.2	3.0	+ 6.0	W 3	magnifique	—	"	
Laghouat	59.1	— 5.6	7.0	+ 1.0	SW 2	très-magnif.	—	"	
Bougie	54.9	— 10.6	9.8	+ 3.4	N 3	clair	peu agitée	"	
La Calle	53.3	— 11.3	6.2	+ 2.0	WSW 4	très-magnif.	peu agitée	"	
Sétif	54.4	— 10.6	1.8	+ 3.8	WNW 4	clair	—	"	
Constantine	53.8	— 10.9	5.6	+ 5.0	W 3	d°	—	"	
Gueima	54.0	— 11.1	6.0	+ 4.8	WSW 2	d°	—	"	
Tebessa	57.1	— 9.2	7.8	+ 7.0	W 5	d°	—	"	
Biskra	57.3	— 8.3	5.4	— 2.4	calme	d°	—	"	
Sedjadelli	54.0	— 11.1	7.0	— 0.6	S 2	d°	houleuse	"	Rosée ce matin.
Tunis	53.1	— 11.0	5.0	+ 1.0	W 4	clair	belle	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 6°1 / maxim... 14°8 — Humidité relative { minim... 52 % / maxim... 88 % — Évaporation..... 2m/m 5 — Pluie...

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : vent WSW fort la nuit.

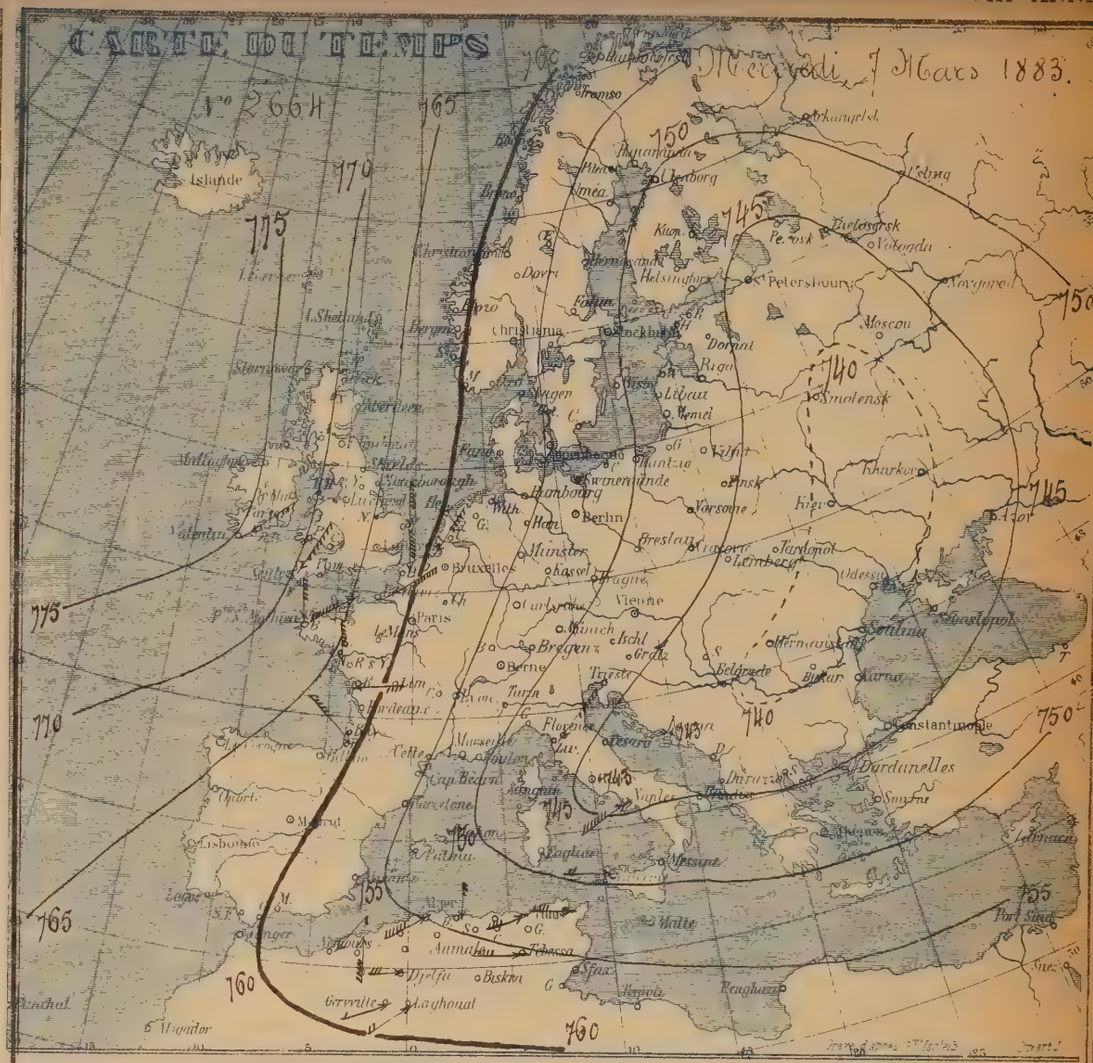
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 4	couvert	agitée	St-Mathieu	N 5	beau	peu agitée	Alicante			
Scilly	NNE 7	d°	très-houleuse	Ile de Groix	N 7	clair	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	N 6	très-magnif.	d°	Ile d'Aix	E 4	couvert	d°	Toulon			
Dunkerque	NNE 5	neige	d°	Biarritz	NW 6	beau	grosse	Livourne	NNE 6	couvert	peu agitée
Gris-Nez	NNW 7	couvert	grosse	La Corogne	"	"	"	Naples	SW 7	d°	grosse
Boulogne	N 7	d°	très-houleuse	Porto	"	"	"	Palerme	W 2	d°	agitée
Le Havre	NE 8	d°	très-grosse	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	SW 8	très-magnif.	grosse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de la Turquie d'Asie a disparu à l'Est ; et la bourrasque de la Baltique est descendue sur la Russie méridionale. Sous son influence, le baromètre a baissé brusquement en Algérie de 7 à 12 millimètres ; le vent s'est élevé avec force, d'entre S et W, et la mer a commencé à s'agiter.

Le sirocco s'est fait sentir dans les départements d'Alger, de Constantine, et Tunisie ; tandis que les gelées se sont maintenues dans le département d'Oran.

Vent fort de NW et mer grosse, en Provence.



Station météorologique de Géryville — Février 1883

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à Zéro) : moyenne générale du mois 654m/m 5 ; minimum absolu ..... 648, 5, le 5 à 7h matin ; maximum absolu ..... 662, 2, le 23 à 1h soir ; différence entre le maximum et le minimum de pression : 13m/m 7

Température de l'Air — Minima : moyenne des minima — 8°3 ; minimum absolu — 13°4 ; maximum absolu — 1°4 — Maxima : moyenne des maxima 19°0 ; minimum absolu 16°4 ; maximum absolu 20°8.

Hygrométrie — Tension de la vapeur : moyenne du mois 2m/m 7 ; minimum absolu 0m/m 7 ; maximum absolu 10m/m 1 — Humidité relative : moyenne du mois 31 % ; minimum absolu 3 % ; maximum absolu 89 %

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 8°1

(A suivre).

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h.	VENT — DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	756.2	— 1.4	11.8	+ 3.4	E 1	magnx	agitée	"	
Oran	55.9	— 1.6	10.4	+ 1.6	SW 3	couvert	belle	4.2	pluie la nuit.
Tlemcen	56.7	— 0.9	5.0	+ 0.8	W 2	magnx	—	2.5	pluie brie doie et ce matin.
Sidi-bel-Abbès	55.9	— 1.8	4.8	+ 3.2	SW 3	tr-magx	—	4.6	pluie de 8 à 6h matin.
El-Aricha	"	"	— 0.4	— 0.8	W 1	magnx	—	Ghs	la nuit.
Saïda	57.2	— 1.3	4.4	— 3.0	SSE 2	dº	—	2.1	pluie la nuit.
Géryville	"	"	4.2	+ 1.4	NNW 2	couvert	—	6.0	poussière de sable brie, pluie la nuit.
Cherchell	55.5	— 0.1	8.2	— 0.3	E 2	magnx	agitée	Ghs	brie.
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger (le Dey)	55.5	+ 0.5	7.2	— 2.4	SW 3	tr-magx	—	4.2	pluie dans la journée
Orléansville	54.4	— 0.8	6.0	+ 0.6	calme	couvert	—	Ghs	à plusieurs reprises.
Miliana	55.1	+ 0.1	2.0	— 2.5	E 2	dº	—	!	vent violent, pluie et grêle après midi.
Aumale	55.4	— 0.2	1.6	— 4.2	NW 5	claire	—	!	pluie légère et neige la nuit.
Tizi-Ouzzou	55.1	+ 0.5	4.2	+ 0.2	N 1	couvert	—	10.0	Grêle à 1h soir, pluie fine par intervalles.
Fort-National	55.1	— 0.3	— 1.0	— 3.0	NW 3	tr-magx	—	12.2	Brouillard, grêle et pluie brie. Glace ce matin.
Djelfa	56.0	— 1.6	2.0	— 1.0	SW 4	couvert	—	Ghs	brie soir.
Laghouat	57.4	— 1.7	3.2	+ 1.2	SSE 1	dº	—	"	
Bougie	55.3	+ 0.4	6.8	— 3.0	NW 5	couvert	p. agitée	18.0	
La Calle	55.0	+ 1.7	6.0	— 0.2	W 4	dº	grosse	3.5	pluie la nuit.
Sétif	55.3	+ 0.9	— 2.2	— 4.0	NW 2	tr-magx	—	Ghs	à 7h soir.
Constantine	55.4	+ 1.6	3.2	— 2.4	WNW 1	dº	—	1.8	pluie légère la nuit
Guelma	55.1	+ 1.7	4.6	— 1.4	calme	magnx	—	"	Sirocco à 11h matin.
Tebessa	57.1	0.0	3.2	— 3.6	W 2	dº	—	"	Sable de 1h à 4h soir
Biskra	"	"	"	"	"	"	—	"	
Tunis	54.9	+ 1.8	4.6	— 0.4	W 4	beau	p. agitée	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. ... 1° 6 / maxim... 14° 0
Évaporation ..... 37 m/m
Humidité { minim. ... 57 %
relative { maxim... 71 %
Pluie... 4 m/m 5

STATIONS DIVERSES

Fort-l'Empereur : pluie à midi 3/4 (5 m/m 3)
Djidjelli : pluie fine brie et la nuit (27 m/m 9)
Bonfarik : pluie brie (1 m/m 0).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNE 6	magx	houleuse	St-Mathieu	E 2	tr-magx	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	NNE 7	couvert	dº	Ile de Groix	NNE 3	dº	p. agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NE 6	neige	dº	Ile d'Aix	NNE 3	couvert	belle	Toulon	NW 6	claire	grosse
Dunkerque	E 6	magnx	dº	Biarritz	SW 3	tr-magx	p. agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NE 6	dº	dº	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	ENE 4	tr-magx	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NE 6	dº	grosse	Lisbonne	NNE 4	claire	belle	Barcelone	WSW 4	claire	calme
Cherbourg	N 7	beau	très houle	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

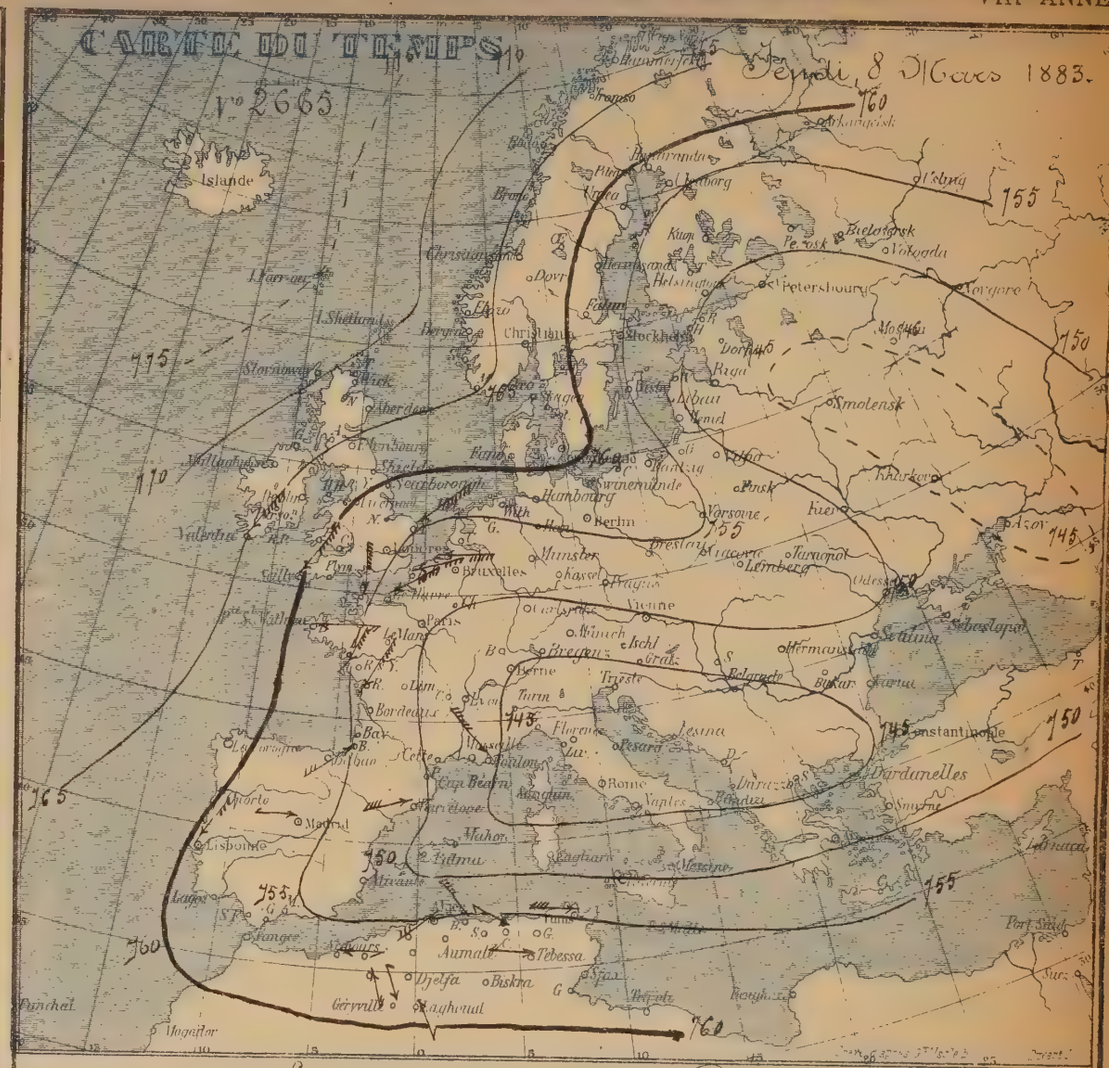
SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque de la Russie occidentale atteint aujourd'hui le golfe de Gênes et la mer Adriatique, accentuant son action sur la Méditerranée et l'Algérie.

La dépression de la Europie et d'Asie continuée vers la Russie centrale.

Le vent souffle violemment, d'entre Ouest et Nord, la mer est grosse; la pluie et la neige tombent dans les trois départements et en Tunisie, avec abondance en Kabylie seulement.

En Provence, la mer est grosse, par vent de NW.



Station météorologique de Géryville — Février 1883 (Suite et Fin).

Nébulosité (de 0 à 10) moyenne: 0,8. — Ozone (de 0 à 21) moyenne: 17,3. — Evaporation totale: 99 m/m 6. — Pluie le 1er: 3 m/m 0. — Gelée blanche les 5, 7, 8, 9, 10, 14, 22, 23, 24, 25 et 27. Glace, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 25, 27; — Brouillard, les 1er, 6, 7, 10, 12, 13, 22, 24, 25 et 26. — Sirocco, le 4. — Halo lunaire, les 11, 13. — Étoiles filantes les 3, 4, 5, 7, 11, 12, 18, 19, 20, 21, 23, 26, et 28.

Température moyenne des sources: 14° 7. — Arrivée des hirondelles le 11 février. — Les saules plantés autour du bassin et le long de l'oued, commencent à verdir, les autres arbres sont encore dépourvus de feuilles.

L'État sanitaire est satisfaisant pour la garnison. L'épidémie de petite vérole qui sévissait sur la population arabe, a presque complètement disparu.

Le mois de Février a été relativement beau, bien que les nuits aient été fraîches. La neige a complètement disparu du sommet des montagnes. — Pas de pluie ni de sirocco. —

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

VIIIe ANNÉE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU ARABAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	54.0	– 2.2	11.2	– 0.6	E 1	beau	très boulse	"	
Oran	52.6	– 3.3	11.8	+ 1.4	NW 5	tr. magse	agitée	11.0	pluie à 11h matin et à 9h 30 soir.
Tlemcen	54.4	– 2.3	5.0	0.0	SSW 8	de	—	GHle	hier.
Sidi-bel-Abbès	53.3	– 2.4	7.0	+ 2.2	W 3	magseux	—	1.4	pluie fine de 8 à 9h matin.
El-Aricha	"	"	0.1	+ 0.5	W 5	beau	—	1.1	pluie hier.
Saïda	54.5	– 2.4	5.4	+ 1.0	W 3	tr. magse	—	GHle	par intervalles
Géryville	"	"	0.0	– 4.2	WNW 1	beau	—	"	Brouillard et neige sur les montagnes.
Cherchell	49.8	– 5.7	13.4	+ 4.2	SW 5	magseux	grosse	1.5	pluie hier et dans la nuit
Cap Caxine	49.7	– 5.6	10.0	+ 2.6	W 3	tr. magse	grosse	0.4	pluie la nuit.
Alger (le Dey)	50.4	– 5.1	11.0	+ 3.8	SW 7	couvert	—	1.8	— de —
Orléansville	50.5	– 3.9	9.0	+ 3.0	SW 3	de	—	3.8	pluie la nuit et ce matin.
Miliana	"	"	4.0	+ 2.4	E 2	pluie	—	35.0	pluie hier et la nuit
Aumale	52.0	– 3.4	3.2	+ 1.6	NW 6	couvert	—		
Tizi-Ouzzou	50.0	– 5.1	9.0	+ 4.8	NW 3	pluie	—	3.9	GHle à midi, pluie hier par intervalles, GHle Thermet
Fort-National	51.2	– 3.9	3.2	+ 4.2	NW 6	couvert	—	4.4	pluie et brouillard hier, pluie la nuit, brouillard ce matin
Djelfa	54.9	– 1.1	4.0	+ 2.0	S 6	de	—		
Laghouat	55.4	– 2.0	8.4	+ 0.2	W 3	clair	—		
Bougie	51.2	– 4.1	11.6	+ 4.8	NW 4	tr. magse	belle	GHle	hier
La Calle	51.1	– 3.9	9.6	+ 3.6	SSW 5	beau	p. agitée	"	
Sétif	51.0	– 4.3	2.0	+ 4.2	SW 4	de	—	"	
Constantine	51.1	– 4.3	6.4	+ 3.2	S 8	magseux	—	GHle	hier soir
Guelma	51.6	– 4.1	6.4	+ 1.8	calme	clair	—	"	
Tebessa	56.1	– 2.0	5.6	+ 2.4	WSW 1	de	—	"	
Biskra	53.9	– 1.3	8.2	– 0.6	NW 1	magse	—	GHles	à 8h 30 matin et de 9h à 11h soir
Tunis	52.3	– 2.6	6.6	+ 2.0	W 3	beau	belle	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 6°4 / maxim... 12°2
Évaporation... 3%
Humidité relative { minim... 63% / maxim... 74%
Pluie... 1mm2

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Pluie la nuit, Gouttes à Ch. soir (1mm8), vent SW très fort la nuit
Bouïsfaïa : pluie 2mm0.–

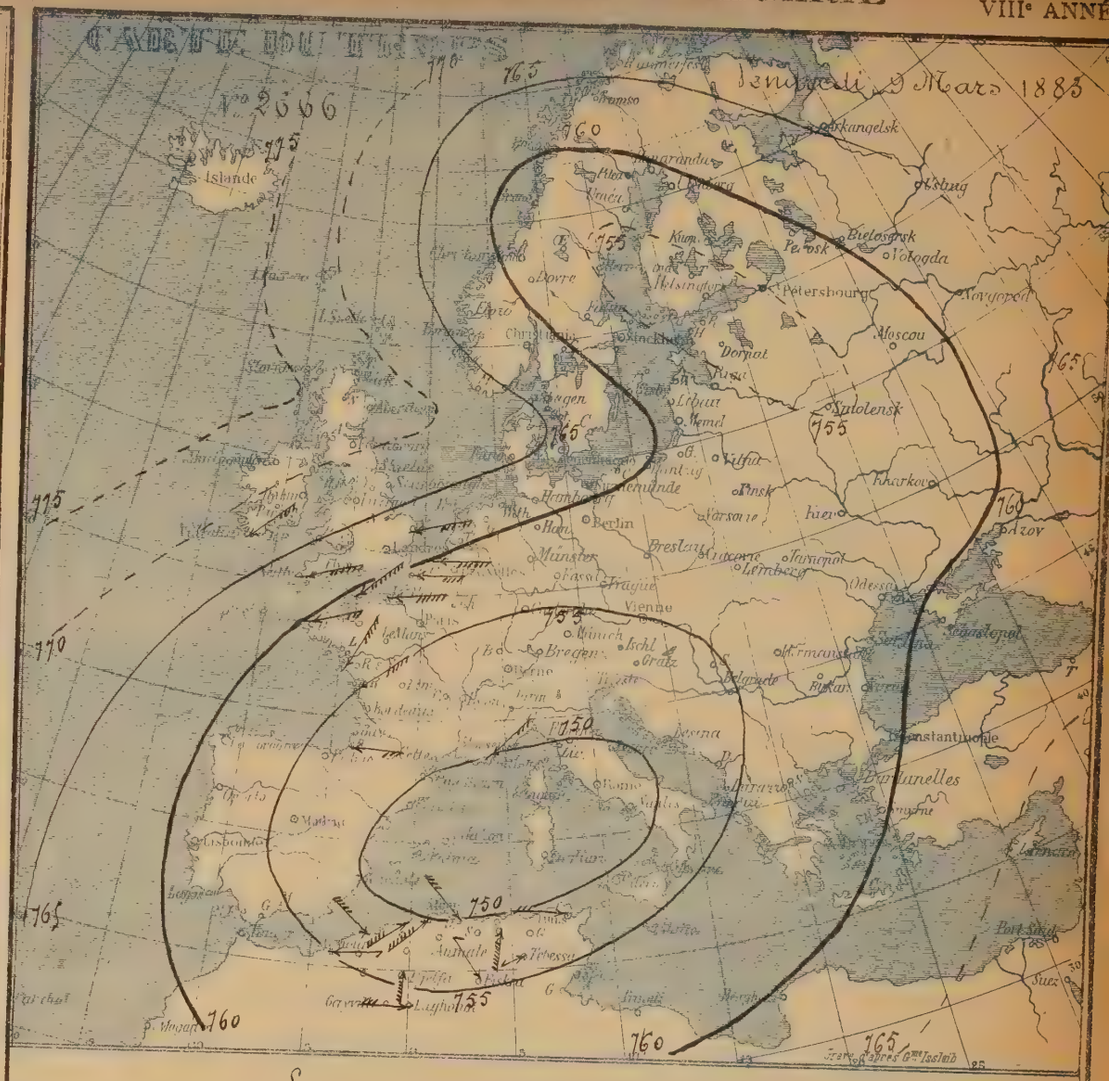
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 4	beau	houleuse	St-Mathieu	ENE 3	neige	très grosse	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 6	tr. magse	très boulse	Ile de Groix	NNE 5	magse	p. agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	ENE 6	de	de	Ile d'Aix	NE 5	clair	belle	Toulon	NE 3	couvert	houleux
Dunkerque	E 6	clair	p. agitée	Biarritz	E 3	couvert	peu agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	ENE 4	beau	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	E 4	beau	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 6	couvert	très boulse	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	NE 8	neige	très grosse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque de l'Italie centrale couvre aujourd'hui la Méditerranée, son centre se trouve entre les Baléares et la Sardaigne. Elle affecte de plus en plus l'Algérie, où le baromètre accuse encore une baisse moyenne de 3 millimètres.

La dépression de la Russie centrale, continuant son mouvement vers le Nord-Ouest, a atteint la mer Baltique. — Le vent est toujours très fort des régions Ouest, sur le réseau algérien, la mer grosse; la pluie et la neige continuent à tomber, et le froid se fait sentir dans les trois départements de l'Algérie et en Tunisie. — La mer est houleuse, par vent de N à en Provence.

Imprimerie de Casbadeca.



Station météorologique de Miliana
– Janvier 1883 –

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à Zéro) { moyenne générale du mois 705mm05 / minimum absolu ... 685.4 / maximum absolu ... 713.91 } différence entre le maximum et le minimum de pression : 27mm51

Températures de l'Air — Minima { moyenne des minima 4°4 / minimum absolu .. 2°0 / maximum absolu .. 7°0 } — Maxima { moyenne des maxima 11°0 / minimum absolu .. 7°0 / maximum absolu .. 17°0 }

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 8°4.

Hygrométrie — Tension de la vapeur { moyenne du mois 7mm73 / minimum absolu 5mm71 / maximum absolu 11mm77 } — Humidité relative { moyenne du mois .. 84,5 % / minimum absolu .. 62 % / maximum absolu 100 % }

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	PRESSION: Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	TEMPÉRATURE: Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	754.8	+ 0.8	8.2	− 3.0	NE 1	tr. nuag.x	agitée	8.4	pluie de 7h à 10h soir.
Oran	53.2	+ 0.2	8.6	− 3.2	W 4	couvert	p. agitée	11.6	pluie par intervalles.
Tlemcen	55.1	+ 0.7	2.0	− 3.0	SW 3	pluie	—	9.4	pluie et grêle de 3 à 5 h. soir, neige la nuit.
Sidi-bel-Abbès	54.7	+ 1.2	3.6	− 3.4	W 2	couvert	—	6.6	pluie légère à 8h matin, pluie la nuit.
El-Aricha	"	"	− 1.3	− 1.4	NW 2	neige	—		Neige sur les hauteurs.
Saïda	55.0	+ 0.2	2.2	− 3.2	W 3	pluie	—	Gttes	la nuit.
Géryville	"	"	0.6	+ 0.6	NNW 1	beau	—	"	Gelée blanche.
Cherchell	53.4	+ 3.6	5.8	− 6.6	SW 3	couvert	houleuse	23.0	pluie hier et cette nuit.
Cap Caxine	53.9	+ 4.2	6.2	− 3.8	calme	pluie		?	d° d°
Alger (le Dey)	53.8	+ 3.4	5.0	− 6.0	WSW 3	d°	—	31.7	Pluie hier, la nuit et ce matin, forte grêle à 5h soir.
Orléansville	53.0	+ 2.5	5.6	− 3.4	calme	d°	—	8.6	− d° − d°
Miliana	53.1	"	6.0	+ 2.0	NNE 2	neige	—	25.0	Grêle et pluie hier, neige la nuit et ce matin.
Aumale	53.6	+ 1.6	1.8	− 1.4	W 6	couvert	—	"	
Tizi-Ouzzou	52.9	+ 2.9	5.4	− 3.6	W 2	pluie	—	9.6	Gttes à 11h soir, pluie la nuit et ce matin.
Fort-National	53.1	+ 1.9	2.0	− 1.2	NW 3	neige	—	4.0	Brouillard, grêle, neige et pluie hier, neige la nuit.
Djelfa	54.6	− 0.3	4.0	0.0	SW 2	tr. nuag.x	—	"	
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Bougie	52.3	+ 1.1	7.6	− 4.0	W 2	couvert	tr. houleuse	6.0	pluie la nuit.
La Calle	52.5	+ 1.4	9.8	+ 0.2	NNW 3	d°	p. agitée	1.5	− d°
Sétif	51.6	+ 0.6	2.2	+ 0.2	W 3	tr. nuag.x	—	1.7	Gttes et grésil à 4h soir, pluie de 9h à 11h soir.
Constantine	51.5	+ 0.4	7.0	+ 0.6	W 3	nuag.x	—	?	averses la nuit.
Guelma	52.0	+ 0.4	6.8	+ 0.4	calme	couvert	—	1.2	d°
Tebessa	53.5	− 1.5	8.6	+ 3.0	W 4	clair	—	"	"
Biskra	51.3	− 2.6	10.8	+ 2.6	calme	nuag.x	—	"	"
Tunis	52.4	+ 0.1	8.0	+ 1.4	WSW 1	brumeux	belle	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 7°4 / maxim. .. 14°0 } Humidité relative { minim. .. 69 % / maxim. .. 80 % }
Évaporation .... 4m/m5 Pluie... 30m/m0.

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : averses à 8h matin et dans la journée, Grêle à 4h 20 soir et pluie (40m/m0).
Boufarik : pluie la nuit (17m/m2).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	ENE 4	couvert	agitée	St-Mathieu	E 2	couvert	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 4	nuag.x	p. agitée	Ile de Groix	NE 4	nuag.x	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	ENE 5	tr. nuag.x	houleuse	Ile d'Aix	NNE 6	couvert	agitée	Toulon	NW 5	tr. nuag.x	agitée
Dunkerque	E 6	d°	tr. houl.se	Biarritz	calme	neige	p. agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NE 5	d°	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	E 5	nuag.x	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 4	beau	agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	NE 7	neige	grosse	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque de la Méditerranée est remontée légèrement au Nord-Est, en se creusant ; elle a son centre aujourd'hui sur Nice. Elle s'éloigne en conséquence de l'Algérie, où le baromètre accuse une faible hausse. — La dépression de la mer Baltique s'élève aussi au Nord-Est et se creuse.

Le vent est toujours très fort, la mer grosse ; la pluie, la neige tombent encore avec abondance et accompagnement de grêle sur quelques points.

En Provence, le vent de NW a repris et la mer est agitée.

Alger — Imprimerie F. Casabianca.

Station météorologique d'Aflou

Février 1883

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à zéro) { moyenne générale du mois 651m/m45 / minimum absolu ..... 643.14, le 1er à 7h matin / maximum absolu ..... 657.69, le 23 d° } Différence entre le maximum et le minimum de pression : 13m/m95

Températures de l'air { Minima { moyenne des minima — 5°2 / minimum absolu .. — 8°0 / maximum absolu .. — 2°1 } Maxima { moyenne des maxima 13°6 / minimum absolu .. 8°4 / maximum absolu .. 19°0 }

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 5°8

Hygrométrie { Tension de la Vapeur { moyenne du mois ... 3m/m5 / minimum absolu .. 1m/m6 / maximum absolu . 6m/m1 } Humidité relative { moyenne du mois .. 51m/m4 / minimum absolu .. 6 % / maximum absolu . 96 % }

(à suivre).

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° réduite au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	756.8	+ 2.0	9.2	+ 1.0	E 1	tr. nuag.	p. agitée	"	"
Oran	56.1	+ 2.9	7.6	− 1.0	W 4	couvert	agitée	5.0	"
Tlemcen	56.7	+ 1.6	− 1.4	− 3.4	NW 2	pluie	—	2.0	Pluie et neige à diverses reprises
Sidi-bel-Abbès	56.4	+ 1.7	0.0	− 3.6	SW 2	neige	—	9.0	Neige la nuit.
El-Aricha	"	"	− 7.2	− 5.9	NW 1	beau	—	"	Neige de 4h à 8h soir (2 c/m hauteur).
Saïda	56.6	+ 1.6	1.0	− 1.2	N 2	nuag.	—	0.5	Neige par intervalles
Géryville	"	"	2.4	+ 1.8	NNW 1	couvert	—	"	Neige la nuit (6 c/m hauteur)
Cherchell	54.3	+ 0.9	9.2	+ 3.4	W 5	beau	agitée	2.0	pluie hier et cette nuit
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger (le Dey)	54.0	+ 0.2	8.0	+ 3.0	WNW 5	tr. nuag.	"	2.7	pluie hier
Orléansville	54.9	+ 1.9	1.4	− 4.2	calme	id.	—	6 m/m	à plusieurs reprises, grêle à 3h soir, Gelée ce matin
Miliana	54.4	+ 1.3	− 0.1	− 6.1	W 1	clair	—	"	Neige et grêle hier.
Aumale	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Tizi-Ouzzou	53.3	+ 0.3	6.2	+ 0.8	S 1	pluie	—	3.8	pluie hier par intervalles, neige le matin
Fort-National	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Djelfa	56.0	+ 0.4	− 3.0	− 7.0	W 3	neige	—	"	Neige la nuit.
Laghouat	56.4	+ 0.5	3.0	− 3.2	N 1	neige	—	31.8	Neige depuis minuit (hauteur 10 c/m).
Bougie	53.8	+ 1.5	6.8	− 0.8	NW 4	nuageux	p. agitée	3.0	pluie par intervalles
La Calle	53.3	+ 0.8	6.0	− 3.8	WSW 3	pluie	houleuse	11.5	pluie la nuit.
Sétif	53.2	+ 1.6	− 1.8	− 4.0	WNW 3	couvert	—	"	"
Constantine	52.9	+ 1.4	2.0	− 5.0	WNW 4	tr. nuag.	—	"	Neige sur les montagnes ce matin. Neige de la Maouna.
Guelma	53.4	+ 1.4	4.0	− 2.8	calme	couvert	—	6 m/m	
Tebessa	53.7	+ 0.2	0.0	− 8.6	W 1	id.	—	14.0	Neige depuis 3h matin.
Biskra	52.4	+ 1.1	7.8	− 3.0	N 3	tr. nuag.	—	"	Neige apparente.
Tunis	52.1	− 0.3	6.8	− 1.2	W 4	pluie	agitée	1.3	pluie hier jour et la nuit

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 5° 3 / maxim. .. 9° 4
Évaporation .. 1m/m 7
Humidité { minim. .. 60 %
relative { maxim. .. 73 %
Pluie .. 0m/m 6

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie dans la journée : (1m/m 2)
Djidjelli : pluie de 7h 1/2 à 9h matin et de 3 à 4h soir et ce matin (8m/m 7). — Bonfarik : pluie hier (5m/m 0)

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNE 3	tr. nuag.	p. agitée	St-Mathieu	NNW 1	beau	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	N 3	couvert	belle	Ile de Groix	N 4	couvert	id.	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NW 3	tr. nuag.	agitée	Ile d'Aix	NNE 6	id.	belle	Toulon	NW 5	beau	grosse
Dunkerque	ENE 4	id.	p. agitée	Biarritz	S 2	tr. nuag.	belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NE 4	couvert	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NW 4	id.	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	N 2	id.	p. agitée	Lisbonne	NE 1	couvert	belle	Barcelone	W 1	clair	calme
Cherbourg	N 5	nuag.	agitée	S.-Fernando	ESE 1	nuag.	p. agitée	Funchal	"	"	"

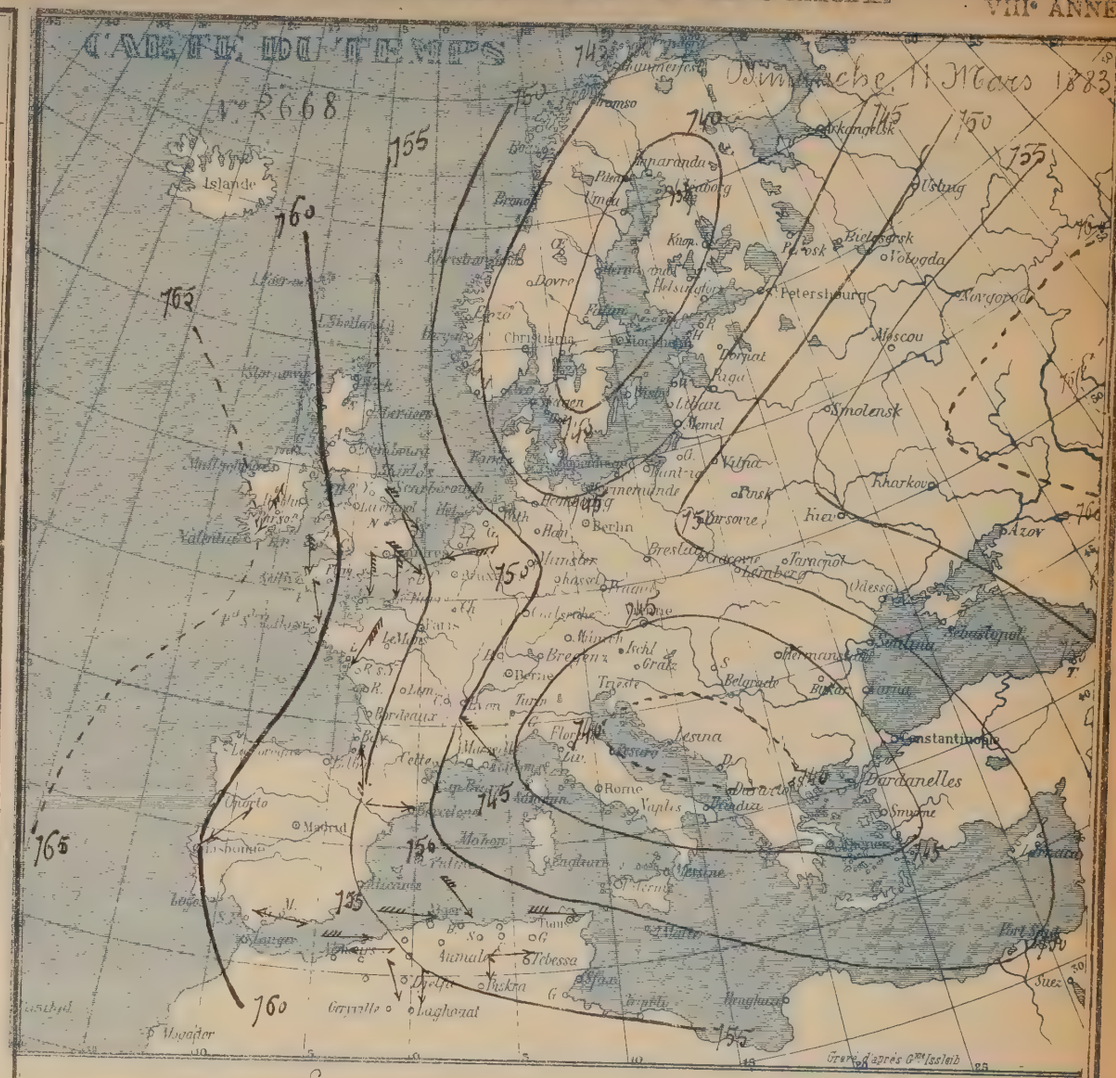
SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque du golfe de Gênes s'est éloignée légèrement vers l'Est, et couvre aujourd'hui la mer Adriatique; à la suite de ce mouvement, le baromètre indique une hausse assez sensible en Algérie et une baisse très faible à Tunis. Le vent est toujours fort d'entre N et W; la mer houleuse, la pluie et surtout la neige continuent à tomber assez abondamment dans les trois départements et en Tunisie. La température s'est abaissée hier sur tout le réseau; le froid est vif sur les hauts plateaux : il atteint — 7°2 à El Aricha.

La dépression de Pologne se creuse en rétrogradant vers le SW, elle est aujourd'hui sur le golfe de Bothnie.

La mer est grosse en Provence par vent de NW fort.

Alger — Imprimerie P. Fontana.



Station météorologique d'Aflou

Mois de Février 1883 — (Suite)

Pluie le 1er (0m/m 3). — Nébulosité moyenne (de 0 à 10) : 1.5 — Vent dominant : NW modéré.
Gelée blanche, les 2, 7, 8, 10, 12, 14, 17, 21, 22, 23, 24. — Brouillard le 6 et le 23. — Halo lunaires les 11 et 12. — Sable les 10, 17 et 22.

Arrivée des cailles vers le milieu du mois. Ces oiseaux, en petit nombre, est trouvé un abri dans les joues qui poussent communément dans les bas-fonds. Les merles à colliers blancs se montrent très nombreux dans tous les bois de genevriers.

Les arbres bourgeonnent, mais n'ont pas encore de feuilles. Dans certains endroits, on rencontre des iris et des jonquilles en fleurs.

(A suivre).

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	762.0	+ 5.2	8.0	+ 1.2	E 1	nuageux	p. agitée	9.3	pluie la nuit
Oran	61.0	+ 4.9	7.0	− 0.6	NE 4	pluie	d°	8.5	pluie hier et la nuit, neige à midi.
Tlemcen	62.1	+ 5.4	1.8	+ 3.2	W 5	d°	—	5.8	Neige à plusieurs reprises. Neige la nuit.
Sidi-bel-Abbès	61.3	+ 4.9	0.7	+ 0.8	NE 2	neige	—	"	Neige de 7h à 8h matin et à 5h soir. Neige la nuit.
El-Aricha	"	"	− 2.8	+ 4.4	W 3	couvert	—	2.2	Neige de 5h à 6h soir.
Saïda	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Cherchell	58.4	+ 4.1	9.4	+ 0.2	W 6	nuageux	agitée	Gtes	hier
Cap Caxine	58.0	+ 4.0	8.2	− 1.8	W 3	couvert	grosse	30.0	pluie la nuit, neige à 4h matin
Alger (le Dey)	57.9	+ 3.9	4.6	− 3.4	WSW 4	pluie	—	29.2	— d° — d°
Orléansville	59.5	+ 4.6	6.1	+ 4.7	calme	tr. nuag.	—	4.0	Gtes hier matin, neige à 4h soir, pluie la nuit
Miliana	58.8	+ 4.4	− 0.2	− 0.1	N 1	neige	—	"	Neige et éclairs la nuit.
Aumale	58.3	+ 4.6	0.0	0.0	W 5	couvert	—	"	"
Tizi-Ouzzou	57.8	+ 4.6	2.8	− 3.4	N 1	neige	—	"	Neige abondante hier soir et ce matin.
Fort-National							—		
Djelfa	58.4	+ 3.4	− 2.0	+ 1.0	S 4	neige	—	"	Neige cette nuit et ce matin.
Laghouat	59.6	+ 3.2	3.0	0.0	SW 3	couvert	—	"	"
Bougie	57.7	+ 3.9	5.4	− 1.4	N 5	beau	agitée	Gtes	hier.
La Calle	54.3	+ 1.0	3.8	− 2.2	W 3	pluie	tr. bonne	12.5	pluie hier et la nuit.
Sétif	57.0	+ 3.8	− 3.2	− 1.4	NW 3	nuageux	—	"	Gibous de neige, glace ce matin.
Constantine	56.8	+ 3.9	0.0	− 2.0	W 4	clair	—	"	Neige la nuit.
Guelma	56.7	+ 3.3	3.0	− 1.0	SSW 2	nuageux	—	"	Grêle et neige.
Tebessa	58.8	+ 5.1	0.8	+ 0.8	W 4	clair	—	5.0	Neige de 7h à 11h matin. Gelée et glace ce matin.
Biskra	58.8	+ 6.4	5.4	− 2.4	N 3	beau	—	"	"
Tunis	54.5	+ 2.4	4.6	− 2.2	W 4	nuageux	agitée	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température: minim... 5°0 — maxim... 10°8
Évaporation... 5?3
Humidité relative: minim... 43 % — maxim... 66 %
Pluie... 26?2

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Eclairs, tonnerre, pluie, grêle et neige la nuit (hauteur de neige 4cm).
Boufarik. Milianah : 5?3, flocons de neige.

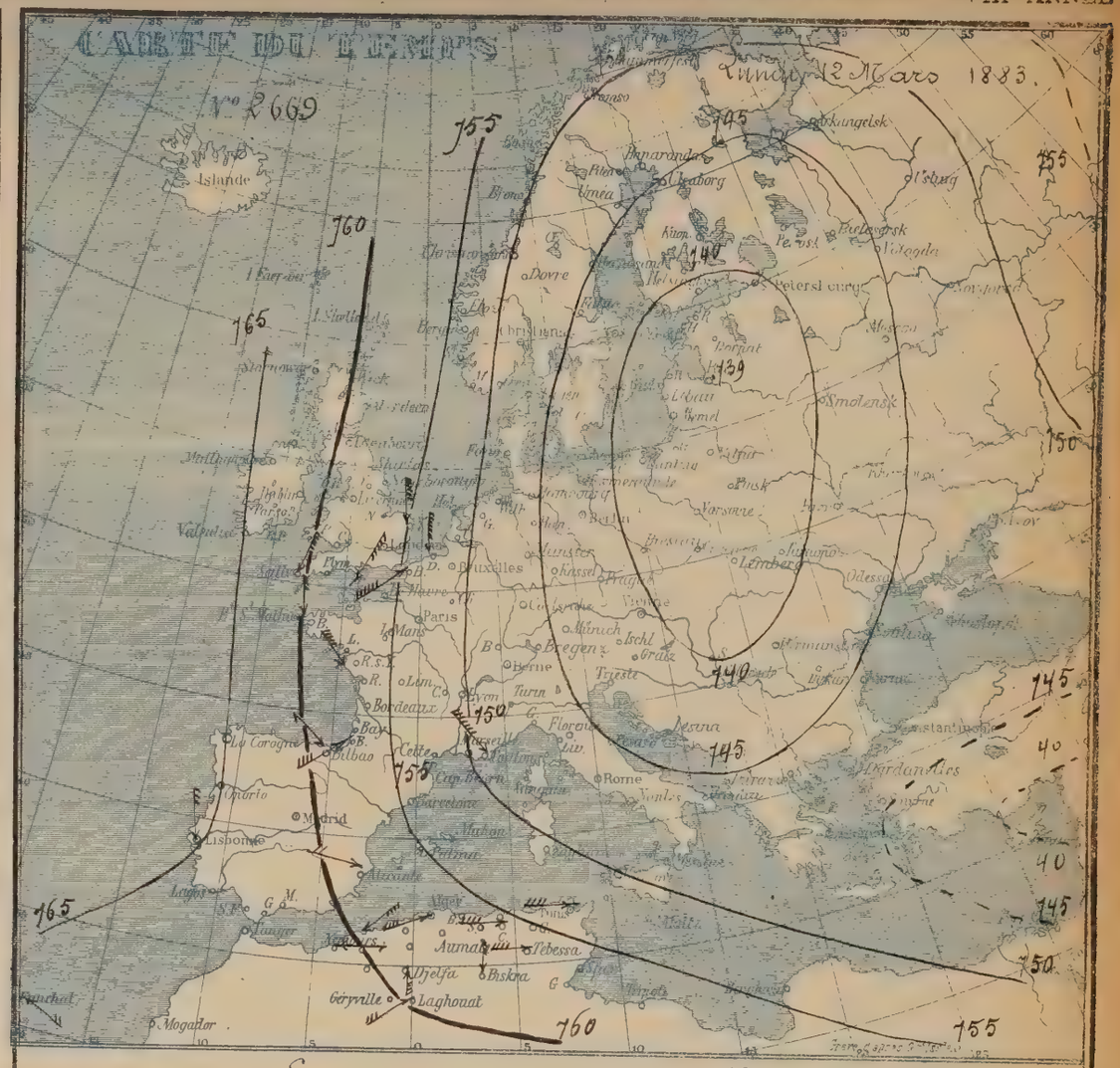
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	calme	beau	tr. belle	St-Mathieu	N 3	couvert	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	NNE 5	couvert	agitée	Ile de Groix	N 5	d°	d°	Marseille			
Yarmouth	N 6	nuag.	tr. bonne	Ile d'Aix	NW 5	d°	d°	Toulon	NW 1	clair	grosse
Dunkerque	N 1	couvert	grosse	Biarritz	SW 4	tr. nuag.	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	N 6	couvert	tr. bonne	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SW 6	d°	d°	Porto				Palerme	"	"	"
Le Havre	NE 5	tr. nuag.	bonne	Lisbonne	N 3	beau	belle	Barcelone	WNW 2	neige	clair
Cherbourg	NNE 5	beau	d°	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	SE 2	clair	belle

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression du golfe de Bothnie est descendue sur l'Europe centrale, couvrant la Pologne et repoussant au sud-ouest la bourrasque de la mer Adriatique dont le centre se trouve vers la Syrie.

Le mouvement brusque de cette bourrasque a entraîné un relèvement rapide du baromètre sur tout le réseau algérien. Le vent reste fort, la mer grosse ; la pluie, et principalement la neige continuent à tomber dans les trois départements. La température s'est encore abaissée et le froid se fait sentir davantage. — Mauvais temps de NW en Provence.

Alger — Imprimerie P. Casabianca.



Station météorologique d'Alger
Février 1883 — (Suite et fin).

L'État sanitaire continue à être excellent ; une petite épidémie de variole est restée localisée dans un ou deux douars d'une tribu comprise dans l'ouest de l'annexe et n'a, pour ainsi dire, pas occasionné de décès.

Le mois de Février a été particulièrement sec ; les journées ont été généralement belles et les nuits le plus souvent froides.

L'herbe pousse sur tous les points du territoire, mais elle est petite, maigre et n'offre pas une nourriture bien succulente, aussi les bêtes à cornes sont maigres et ne donnent pas beaucoup de lait.

Il serait à désirer, dans l'intérêt des cultures et des troupeaux, que la pluie vienne à tomber abondamment.

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.0	+ 3.0	4.8	— 3.2	N 1	clair	calme	"	
Oran	64.7	+ 3.7	10.0	+ 3.0	WNW 4	pluie	p. agitée	1.2	pluie par intervalles
Tlemcen	64.9	+ 2.8	2.8	+ 1.0	NW 1	beau	—	3.4	Pluie et neige fondue de 8h à 11h matin, gelée blanche
Sidi-bel-Abbès	64.9	+ 3.6	0.6	— 0.2	W 2	nuageux	—	7.5	Neige et pluie de 8h à 11h matin.
El-Aricha	"	"	— 2.0	+ 0.8	W 1	brumeux	—	"	Forte gelée blanche.
Saïda	65.2	+ 4.3	2.6	+ 1.8	WNW 2	clair	—	"	Forte gelée, glace (5m/m d'épaisseur)
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Cherchell	62.6	+ 4.2	10.6	+ 1.2	WNW 4	clair	agitée	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger (le Dey)	62.7	+ 4.8	8.2	— 3.6	SW 5	clair	—	"	
Orléansville	63.4	+ 3.9	1.6	— 4.5	calme	beau	—	Gtte	ce matin, forte gelée blanche.
Miliana	62.7	+ 3.9	3.0	+ 3.2	NW 2	couvert	—	"	Neige, d'hier persiste sur les forts.
Aumale	63.9	+ 5.9	1.0	+ 1.0	W 5	nuageux	—	"	Neige hier à 9h matin.
Tizi-Ouzzou	62.6	+ 4.8	1.2	+ 4.4	SSW 1	couvert	—	9.4	de neige fondue, grêle à plusieurs reprises, Gtte à matin
Fort-National	62.8	+ 5.0	— 0.4	+ 2.0	NW 5	do	—	8.5	— do — , glace ce matin.
Djelfa	63.9	+ 5.5	— 1.0	+ 1.0	N 4	couvert	—	"	"
Laghouat	65.8	+ 6.2	4.2	+ 1.2	N 1	clair	—	"	"
Bougie	61.1	+ 3.4	6.8	+ 1.4	N 3	beau	p. agitée	Gtte	hier matin.
La Calle	58.1	+ 5.8	6.0	+ 2.2	WNW 4	pluie	très houleux	15.5	Pluie par intervalles
Sétif	61.0	+ 4.0	— 2.0	+ 1.2	NW 2	très nuag.	—	0.3	Giboulées de neige et grésil dans la journée.
Constantine	60.0	+ 3.2	2.6	+ 2.6	W 3	nuag.	—	"	vent W violent et tourbillons de neige ap. midi.
Guelma	59.9	+ 3.2	6.0	+ 3.0	S 4	couvert	—	"	Neige à midi ½.
Tebessa	61.6	+ 2.8	2.8	+ 2.0	W 4	clair	—	"	Neige par intervalles de 2h à 4h soir.
Biskra	63.1	+ 4.3	1.4	+ 2.0	N 2	do	—	"	"
Tunis	58.5	+ 4.0	6.2	+ 1.6	W 4	nuageux	houleux	1.6	Coup de vent d'ouest avec pluie

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température : minim. ... 2°6 — maxim. ... 10°2
Humidité relative : minim. ... 57 % — maxim. ... 64 %
Évaporation 3m/m5
Pluie ...

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Quelques flocons de neige le matin.
Djidjelli : pluie et grêle par averses (1m/m9).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"		St-Mathieu	SW 2	clair	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"		Ile de Groix	NNE 2	do	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"		Ile d'Aix	NE 4	do	do	Toulon	NW 1	clair	grosse
Dunkerque	NW 1	couvert	grosse	Biarritz	E 3	do	do	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NW 6	beau	très houleux	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	NW 5	clair	agitée	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	NNE 5	couvert	houleux	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	NW 3	nuag.	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

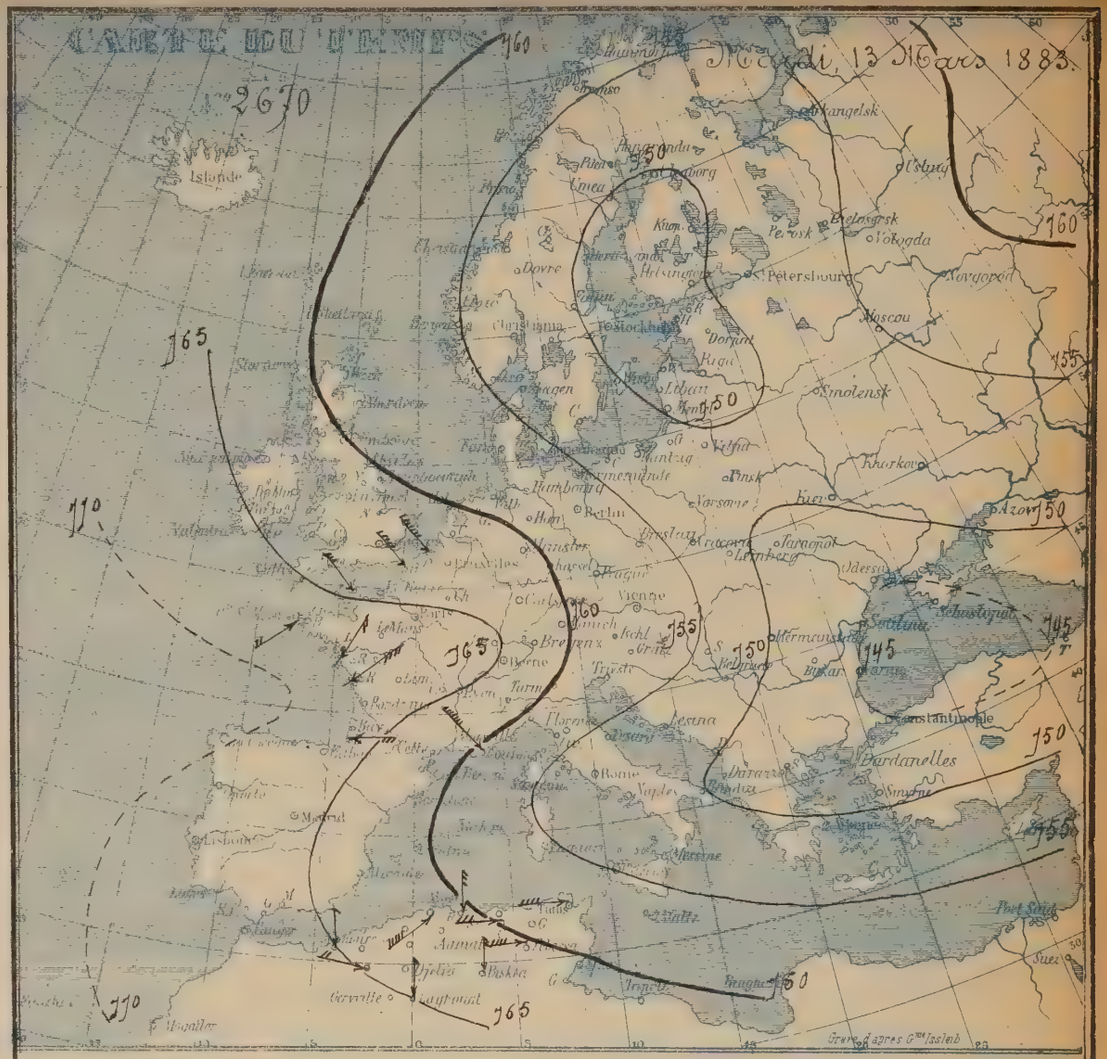
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de l'Europe centrale est remontée en se comblant sur la mer Baltique ; et la basse-pression de Syrie s'est élevée en se comblant aussi sur la mer Noire.

Leur influence sur la Méditerranée et l'Algérie diminue de plus en plus, et le baromètre accentue son mouvement de hausse. — Le vent est encore fort, la mer grosse ; la pluie et la neige tombent toujours dans les trois départements. — La température s'est un peu relevée, mais il gèle sur les hauts plateaux).

La mer est grosse en Provence par vent violent de NW.

Alger — Imprimerie F. Casabianca.



STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	762.7	− 2.3	5.0	+ 0.2	N 1	clair	calme	"	
Oran	63.7	− 1.0	8.2	− 1.8	W 4	nuageux	belle	"	halo lunaire à 7h soir, Couronne lunaire à 9h 1/4
Tlemcen	63.7	− 1.7	4.0	+ 1.2	S 6	beau	—	"	
Sidi-bel-Abbès	64.0	− 0.9	− 1.6	− 2.2	NW 2	d°	—	"	
El-Aricha	"	"	− 4.0	− 2.0	SE 1	clair	—	"	Gelée blanche.
Saïda	64.1	− 1.1	6.0	+ 3.4	ESE 5	beau	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Cherchell	65.5	+ 2.9	9.2	− 1.4	E 2	clair	p. agitée		
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger (le Dey)	66.4	+ 3.7	5.8	− 2.4	ESE 3	clair	—	Gtes	dans la journée
Orléansville	64.7	+ 1.3	2.8	+ 1.2	calme	beau	—	"	Gelée ce matin.
Miliana	"	"	2.5	− 0.3	W 1	te magne	—	"	
Aumale	66.4	+ 2.6	0.8	− 0.2	calme	clair	—	"	forte gelée blanche
Tizi-Ouzzou	65.9	+ 3.3	2.6	− 4.6	W 1	nuageux	—	2.5	Gtes à midi, Grêle et pluie à 1h soir, forte gelée ce matin.
Fort-National	65.9	+ 3.1	1.0	+ 0.6	NW 3	beau	—	3.5	Brouillard, grêle et pluie hier, glace ce matin.
Djelfa	66.7	+ 2.8	− 2.0	− 1.0	SSW 3	te magne	—	"	
Laghouat	66.7	+ 0.9	4.8	+ 0.6	E 1	beau	—	"	
Bougie	66.1	+ 5.0	6.6	− 0.2	S 2	clair	agitée	14.0	pluie par intervalles.
La Calle	65.8	+ 7.7	5.4	− 0.6	WSW 4	te magne	te houleuse	9.5	pluie et grêle hier.
Sétif	66.2	+ 5.2	− 2.0	0.0	N 1	beau	—	"	Gèle il la nuit, forte gelée blanche et glace ce matin.
Constantine	65.9	+ 5.9	3.6	+ 1.0	S 1	te magne	—	1.2	averses hier soir
Guelma	67.7	+ 7.8	2.4	− 3.6	calme	clair	—	3.7	pluie hier soir et la nuit.
Tebessa	67.8	+ 6.2	2.4	− 0.4	W 1	te magne	—	"	Sable de 11h matin à 4h soir.
Biskra	69.2	+ 6.1	8.0	− 0.6	calme	clair	—	"	
Tunis	66.5	+ 8.0	4.6	− 1.6	W 5	beau	agitée	3.4	averses hier soir et la nuit

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température.	minim. ... 6°3	Humidité relative	minim. ... 53 %
	maxim. ... 13°4		maxim. ... 84 %
Evaporation.	..... 4m/m 1	Pluie ...	"

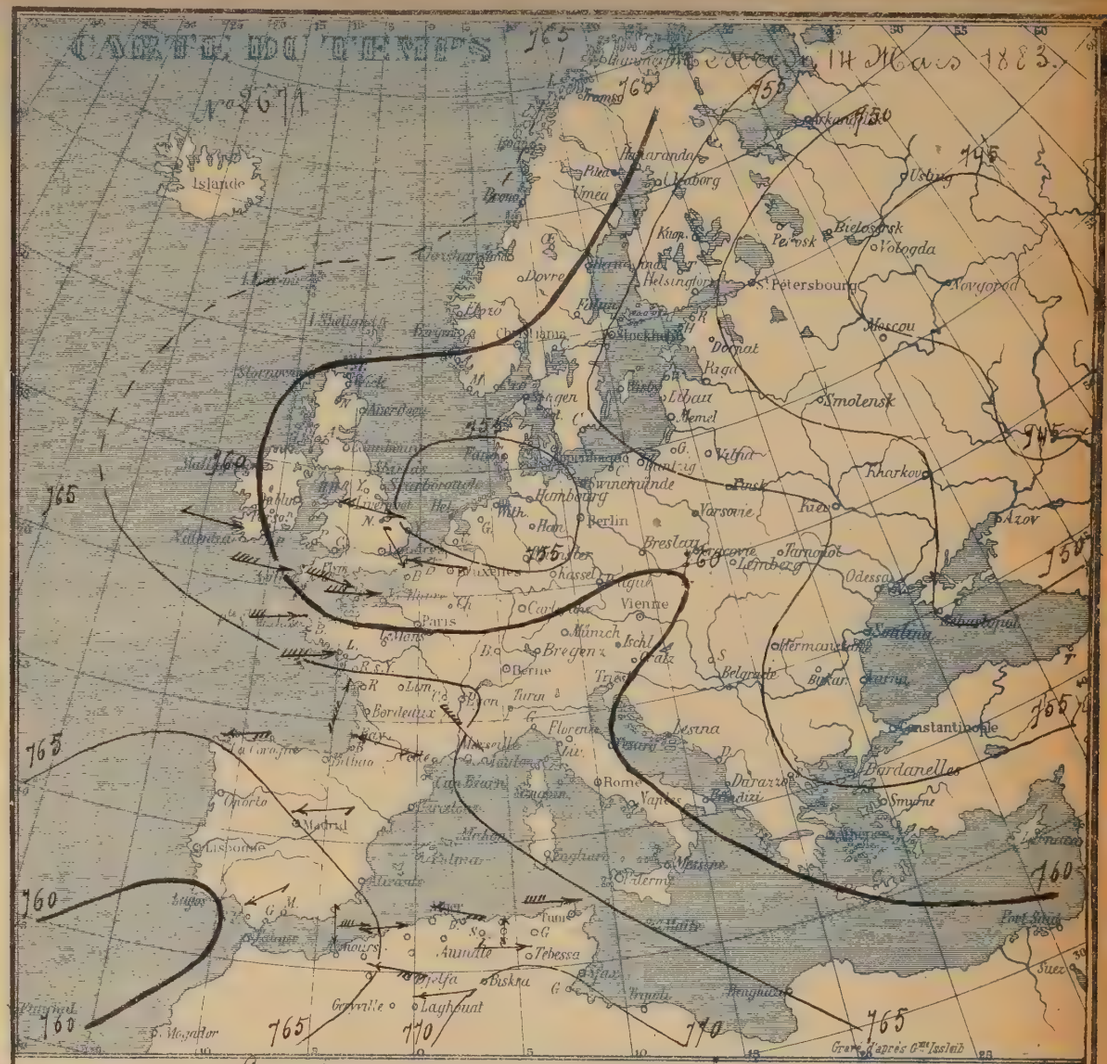
STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Goutte de pluie à 11h matin, Grêle et neige fondue à midi, (3m/m 6).
Djidjelli : averses hier et la nuit (9m/m 4).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WNW 1	pluie	te belle	St-Mathieu	W 3	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	WNW 5	couvert	p. agitée	Ile de Groix	W 5	d°	p. agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	WNW 2	te magne	agitée	Ile d'Aix	SSW 5	magne	belle	Toulon	NW 6	clair	te belle
Dunkerque	calme	brumeux	calme	Biarritz	ESE 2	clair	te belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	ESE 1	te magne	te belle	La Corogne	E 3	clair	belle	Naples	"	"	"
Boulogne	NNW 1	de	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 4	pluie	houleuse	Lisbonne	"	"	"				
Cherbourg	WNW 5	d°	d°	S.-Fernando	ENE 1	beau	calme	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque de la mer Noire a continué son mouvement vers le Nord et a aujourd'hui son centre à Novgorod. — La dépression de la mer Baltique s'est déplacée au SW, vers la mer du Nord. Enfin une nouvelle Zone de basses pressions apparaît au large du détroit de Gibraltar, influençant la région ouest de l'Algérie, où le baromètre accuse une baisse sensible. — La situation s'est un peu améliorée ; le vent est modéré dans les départements d'Alger et de Constantine, mais il a pris de la force dans le département d'Oran, et n'est pas encore calme à La Calle et à Tunis. La mer reste houleuse sur le littoral Est. — La pluie a continué dans les départements d'Alger, de Constantine et en Tunisie ; la température est toujours froide. — Mer grosse en Provence par vent de NW



Station météorologique de Sidi-bel-Abbès. — Janvier 1883.

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à Zéro) : moyenne générale du mois 723m/66 ... ; minimum absolu .... 702m/72, le 12. ; maximum absolu .... 733m/01, le 28 ; différence entre le maximum et le minimum de pression : 30m/29

Températures de l'air — Minima : moyenne des minima − 3°9 ; minimum absolu ... − 9°4 ; maximum absolu 3°8 — Maxima : moyenne des maxima 17°0 ; minimum absolu .. 12°6 ; maximum absolu .. 22°6

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 10°0

Hydrométrie — Tension de la Vapeur : moyenne du mois ... 5m/m 5 ; minimum absolu ... 1m/m 9 ; maximum absolu ... 9m/m 7 — Humidité relative : moyenne du mois 62 % ; minimum absolu 16 % ; maximum absolu 96 %

Pluie les 11, 12, 13, 14, 16, 21, et 30, total : 27m/m 6. — Evaporation totale : 83m/m 1. — Grêle le 14.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.7	− 7.0	6.8	+ 1.8	NW 1	nuageux	p. agitée	"	
Oran	56.5	− 7.2	11.4	+ 3.3	S 4	pluie	d°	1.8	pluie la nuit et ce matin
Tlemcen	56.2	− 7.5	6.2	+ 2.8	SW 5	couvert	—	"	
Sidi-bel-Abbès	56.7	− 7.3	7.2	+ 3.8	SE 2	pluie	—	Gttes	pluie légère la nuit
El-Aricha	"	"	− 0.2	+ 3.8	S 1	neige	—	2.9	Sirocco violent dans la journée, neige la nuit.
Saïda	57.3	− 6.8	4.0	− 2.0	SW 2	pluie	—	"	
Géryville	"	"	3.4	− 1.4	SSE 6	d°	—	2.0	pluie ce matin
Cherchell	56.5	− 9.0	13.4	+ 4.3	W 2	couvert	p. agitée	Gttes	cette nuit.
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger (le Dey)	56.9	− 9.5	13.2	+ 7.4	WSW 5	pluie	—	Gttes	ce matin.
Orléansville	55.7	− 9.0	10.0	+ 7.2	calme	d°	—	1.0	pluie la nuit et ce matin.
Miliana	56.7	"	10.0	+ 7.5	W 1	couvert	—	"	halo lunaire (hier soir).
Aumale	58.6	− 7.8	3.6	+ 2.8	S 6	pluie	—	"	Pluie légère ce matin.
Tizi-Ouzzou	56.7	− 9.2	10.4	+ 7.8	calme	couvert	—	"	
Fort-National	58.1	− 7.8	7.2	+ 6.2	NW 1	d°	—	"	
Djelfa	58.9	− 7.8	0.0	− 1.0	S 4	d°	—	Gttes	hier, léger sirocco.
Laghouat	59.8	− 6.9	6.6	+ 1.8	E 1	pluie	—	10.2	pluie depuis 2h matin.
Bougie	56.6	− 9.5	14.2	+ 7.6	W 3	couvert	p. agitée	Gttes	hier et sirocco.
La Calle	57.3	− 8.5	10.0	+ 4.6	SSW 6	d°	belle	"	
Sétif	57.7	− 8.5	4.2	+ 6.2	SW 2	d°	—	"	
Constantine	58.1	− 7.8	6.0	+ 2.4	S 2	tr. nuag.	—	"	halo lunaire (hier soir).
Guelma	57.6	− 10.1	7.0	+ 4.6	calme	couvert	—	"	
Tebessa	60.0	− 7.8	8.2	+ 5.8	SW 1	couvert	—	"	Sable de 3h à 4h½ (soir).
Biskra	59.4	− 9.8	9.6	+ 1.6	calme	d°	—	"	
Tunis	60.0	− 6.5	78	+ 3.2	S 2	brumeux	p. agitée	.	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température.	minim. ... 6°.0	Humidité	minim. ... 62 %	
	maxim. ... 13°.4	relative	maxim. ... 76 %	
Évaporation	2mm/7	Pluie ...	"	

STATIONS DIVERSES

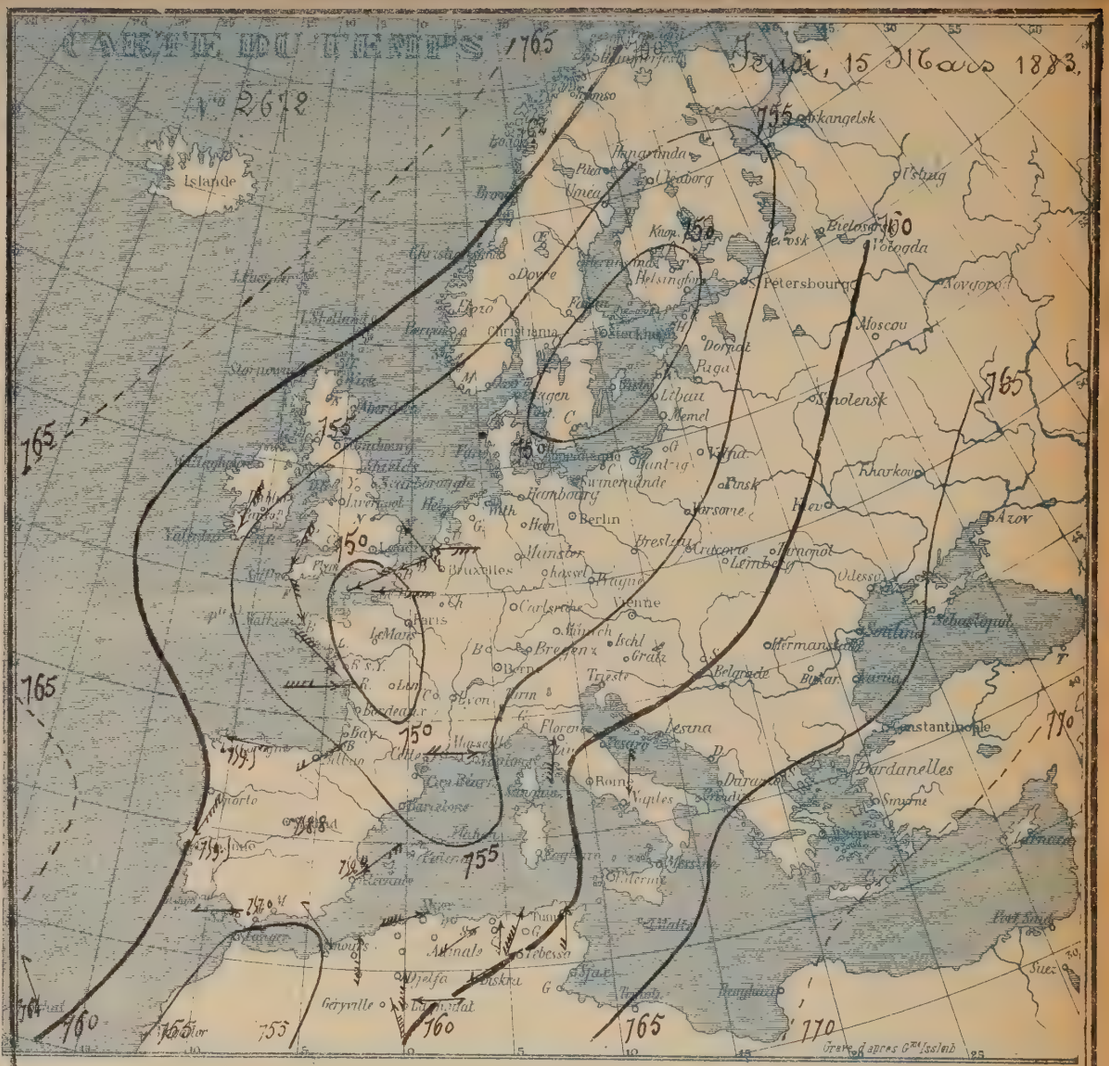
Fort l'Empereur : Gouttes de pluie ce matin, halo solaire à 8h½ matin, halo lunaire soir 7h soir.
Ténès : gouttes ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNE 4	couvert	houleuse	St-Mathieu	NNW 4	couvert	p. agitée	Alicante	NE 3	couvert	agitée
Scilly	NNE 3	tr. nuag.	p. agitée	Ile de Groix	NW 5	tr. nuag.	agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SE 3	couvert	d°	Ile d'Aix	W 5	couvert	belle	Toulon	W 2	clair	belle
Dunkerque	E 4	beau	d°	Biarritz	SW 2	nuag.	tr. belle	Livourne	S 4	pluie	calme
Gris-Nez	ENE 4	tr. nuag.	d°	La Corogne	ESE 2	beau	belle	Naples	N 2	couvert	p. agitée
Boulogne	ENE 3	couvert	belle	Porto	"	"	"	Palerme	calme	clair	calme
Le Havre	E 4	pluie	agitée	Lisbonne	NNE 5	beau	belle	—	—	—	—
Cherbourg	ENE 3	d°	p. agitée	S.-Fernando	W 1	couvert	calme	Funchal	NNW 1	clair	tr. belle

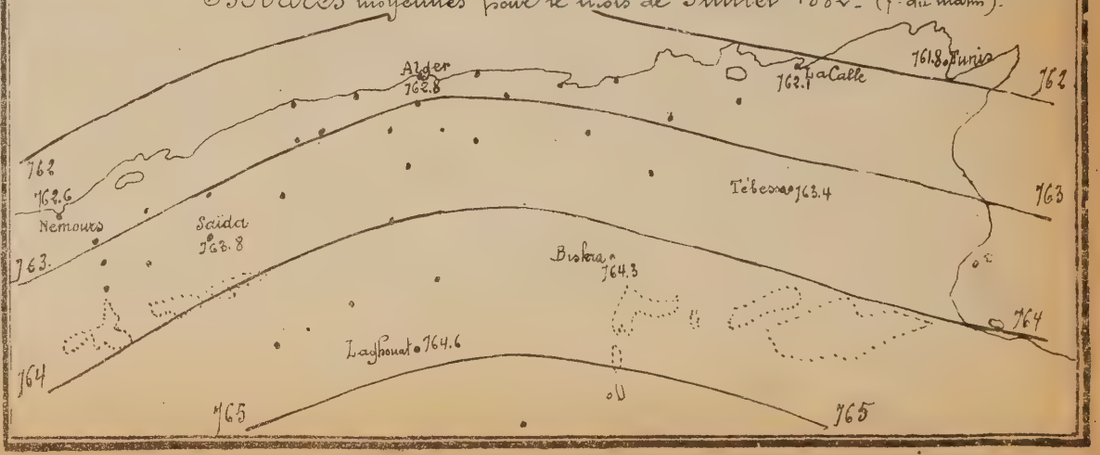
SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque de Novgorod a aujourd'hui son centre sur la mer Baltique ; celle de la mer du Nord, vers Nantes. Les basses pressions signalées hier, au large du détroit de Gibraltar, couvrent le Maroc, occasionnant une baisse brusque du baromètre, de 7 à 10mm, en Algérie, et menaçant la Méditerranée. — Le vent a repris avec force, d'entre S et W ; mais la mer est peu agitée. — La pluie recommence à tomber faiblement dans les départements d'Oran et d'Alger.

En Provence le temps s'est amélioré, et le vent a tourné à l'Ouest.



Isobares moyennes pour le mois de Juillet 1882 (7h du matin).



BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

VIIIe ANNÉE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	759.7	+ 4.0	12.0	+ 5.2	E 1	tr. magse	agitée	"	
Oran	58.7	+ 2.2	13.0	+ 1.6	WNW 6	couvert	tr. houleuse	4.6	pluie par intervalles
Tlemcen	60.0	+ 3.8	4.8	− 1.4	SW 5	de	—	16.8	pluie de 3h à 5h matin.
Sidi-Bel-Abbès	59.0	+ 2.3	7.8	+ 0.6	SW 3	pluie	—	6.8	pluie la nuit
El-Aricha	"	"	1.0	+ 1.2	W 4	tr. magse	—	1.0	pluie de 6h à 9h soir.
Saïda	60.0	+ 2.1	5.4	+ 1.4	NW 3	pluie	—	4.8	pluie à plusieurs reprises.
Géryville	"	"	2.2	− 0.6	NNW 7	de	—		
Cherchell	57.1	+ 0.6	10.4	− 3.0	W 2	nuageux	p. agitée	5.0	pluie hier.
Cap Caxine	56.8	+ 0.4	11.0	− 1.0	W 1	couvert	de	10.2	pluie la nuit
Alger (le Dey)	57.1	+ 0.2	9.4	− 3.8	W 4	pluie	—	11.1	pluie la nuit et ce matin
Orléansville	57.1	+ 1.4	9.0	− 1.0	calme	couvert	—	4.2	pluie à plusieurs reprises.
Miliana	57.6	+ 0.9	6.0	− 4.0	NNW 1	de	—	10.0	pluie hier et dans la nuit.
Aumale	57.3	− 1.3	3.0	− 0.6	SE 4	pluie	—	1.0	pluie la nuit
Tizi-Ouzzou	56.6	− 0.1	8.4	− 2.0	W 2	de	—	7.0	pluie par intervalles.
Fort-National	57.2	− 0.9	4.6	− 2.6	NW 1	de	—	7.0	— de —
Djelfa	57.6	− 1.3	3.0	+ 3.0	S 6	couvert	—	"	brouillard ce matin.
Laghouat	58.6	− 1.2	6.0	− 0.6	NW 1	de	—	6.0	pluie jusqu'à 5h soir.
Bougie	55.0	− 1.6	10.0	− 4.2	W 2	pluie	p. agitée	1.0	pluie cette nuit et ce matin
La Calle	53.6	− 3.7	9.0	− 1.0	WSW 5	de	Belle	0.8	pluie la nuit.
Sétif	55.2	− 2.5	2.6	− 1.6	W 2	de	—	2.2	pluie par intervalles.
Constantine	55.0	− 3.1	7.0	+ 1.0	W 2	de	—	1.0	— de —
Guelma	54.6	− 3.0	6.8	− 0.2	calme	couvert	—	Gtte	à 5h 30 soir.
Tebessa	56.7	− 3.3	3.8	− 4.8	W 1	de	—	Gtte	à 6h soir. Fort brouillard ce matin
Biskra	55.4	− 4.0	11.0	+ 1.4	NNW 2	nuageux	—	"	
Tunis	56.6	− 3.4	8.6	+ 0.8	W 2	couvert	agitée	1.3	pluie légère hier soir et la nuit.

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température. minim. ... 10°9 — maxim. ... 13°4
Humidité relative. minim. ... 64 % — maxim. ... 86 %
Évaporation. ..... 4m/m 3 — Pluie... 11m/m 1

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Gtte hier matin, pluie la nuit (16m/m 5).
Bonfarik : Pluie la nuit : 9m/m 2.
Djidjelli : Gtte hier, pluie la nuit : 3m/m 0.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 1	mag^se	tr. belle	St-Mathieu	E 2	neige	belle	Alicante	SW 5	mag^se	calme
Scilly	WNW 4	neige	belle	Ile de Groix	ENE 3	couvert	de	Marseille			
Yarmouth	W 4	mag^se	p. agitée	Ile d'Aix	NE 4	de	de	Toulon	calme	mag^se	belle
Dunkerque	W 3	couvert	belle	Biarritz	S 2	tr. mag^se	de	Livourne			
Gris-Nez	SW 3	beau	de	La Corogne	"	"	"	Naples	S 2	couvert	p. agitée
Boulogne	WNW 3	clair	de	Porto	"	"	"	Palerme	calme	pluie	agitée
Le Havre	S 2	couvert	agitée	Lisbonne	W 5	beau	tr. grosse	—			
Cherbourg	NW 1	beau	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	SSW 6	pluie	belle

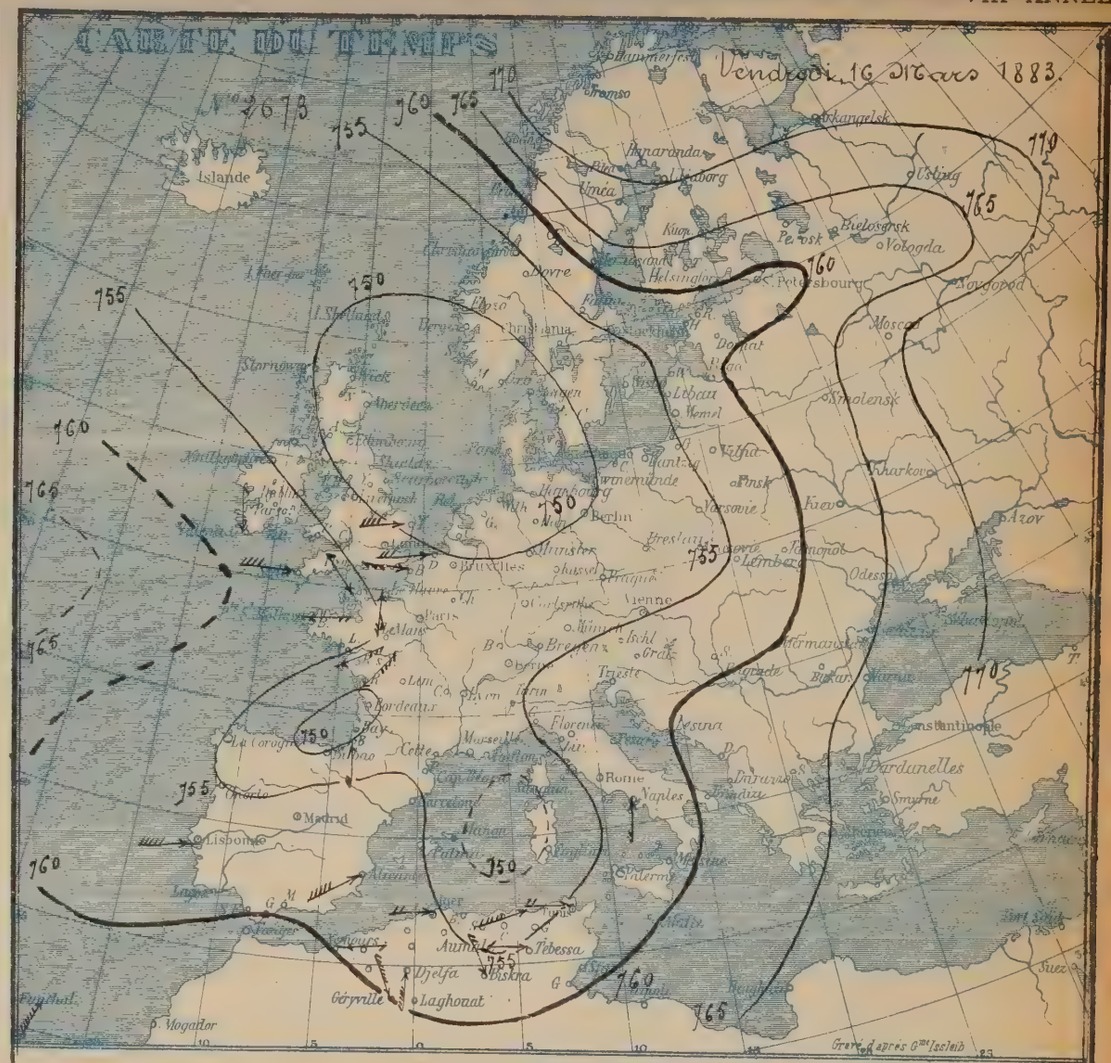
SITUATION GÉNÉRALE

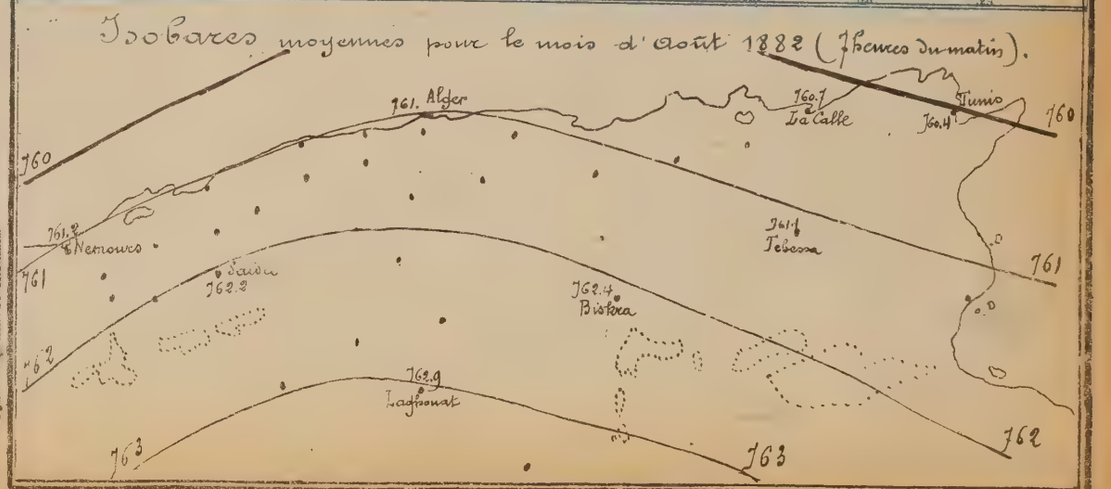
La dépression de la mer Baltique couvre aujourd'hui la mer du Nord ; celle de Nantes, le golfe de Gascogne ; celle du Maroc, la Sardaigne.

Ce mouvement a amené, en Algérie, une baisse notable dans la région ouest ; une baisse assez forte dans la région Est.

Le vent est fort, de SW à NW, la mer un peu agitée ; la pluie tombe avec assez d'abondance sur tout le réseau algérien et Tunisien.

La situation est bonne en Provence.





STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	758.5	− 1.2	12.1	+ 0.1	E 1	mageux	p. agitée	"	
Oran	58.1	− 0.6	12.4	− 0.6	SSW 5	couvert	belle	"	"
Tlemcen	59.6	− 0.4	9.4	+ 4.6	SW 2	tr. mag^x	—	1.6	pluie hier soir à 7h.
Sidi-bel-Abbès	59.7	+ 0.7	4.6	− 3.2	NW 1	tr. mag^x	—	1.2	pluie dans la journée.
El-Aricha	"	"	0.0	− 1.0	NW 1	beau	—	"	Gelée blanche.
Saïda	60.8	+ 0.9	4.8	− 0.6	SW 3	mag^x	—	"	
Géryville	"	"	2.2	− 0.6	SSW 3	d°	—	"	Gelée blanche.
Cherchell	58.1	+ 1.0	13.4	+ 3.0	SW 2	couvert	agitée	4.0	pluie hier et la nuit.
Cap Caxine	58.0	+ 1.0	12.0	+ 1.0	SW 1	tr. mag^x	d°	0.8	pluie hier soir.
Alger (le Dey)	58.7	+ 1.6	12.0	+ 2.6	SW 4	mageux	—	6.6	pluie dans la journée et le soir
Orléansville	58.2	+ 1.1	8.4	− 0.6	calme	tr. mag^x	—	5.2	pluie hier à plusieurs reprises. Grêle à 1h 1/4.
Miliana	59.6	+ 2.0	6.0	0.0	N 2	couvert	—	25.0	pluie hier et dans la nuit
Aumale	60.0	+ 2.7	5.8	+ 2.8	W 4	tr. mag^x	—	GHo	pluie légère la nuit.
Tizi-Ouzzou	58.9	+ 2.3	9.0	+ 0.6	NNE 1	d°	—	19.9	pluie par intervalles, arc en ciel à 5h 1/2
Fort-National	59.1	+ 1.9	5.0	+ 0.4	NW 1	d°	—	22.9	— d° —
Djelfa	61.3	+ 3.7	4.0	+ 1.0	N 2	d°	—	GHo	pluie par intervalles.
Laghouat	63.0	+ 4.4	7.0	+ 1.0	SSW 1	mag^x	—	"	
Bougie	58.1	+ 3.1	11.6	+ 1.6	N 2	mageux	belle	2.0	pluie par intervalles
La Calle	58.2	+ 4.6	8.6	− 0.4	WSW 5	tr. mag^x	belle	0.5	petite pluie hier
Sétif	58.4	+ 3.2	3.2	+ 0.6	NW 1	mageux	—	"	
Constantine	58.8	+ 3.8	5.6	− 1.4	W 2	beau	—	1.0	pluie hier
Guelma	59.4	+ 4.8	5.0	− 1.8	calme	couvert	—	0.4	d°
Tebessa	61.2	+ 4.5	3.8	0.0	W 1	mag^x	—	4.6	pluie hier par intervalles. Grêle à 1h et à 4h soir.
Biskra	61.2	+ 5.8	11.2	+ 0.2	calme	clair	—		
Tunis	58.4	+ 1.8	7.8	− 0.3	W 2	clair	belle	0.3	pluie fine hier

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 9°1 ; maxim... 14°2
Évaporation... 2m/m 6
Humidité relative { minim... 22 % ; maxim... 76 %
Pluie... 6m/m 7

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Pluie hier dans la journée et la nuit 10m/m 8. —
Bouïsarik : pluie hier 10m/m 0.-

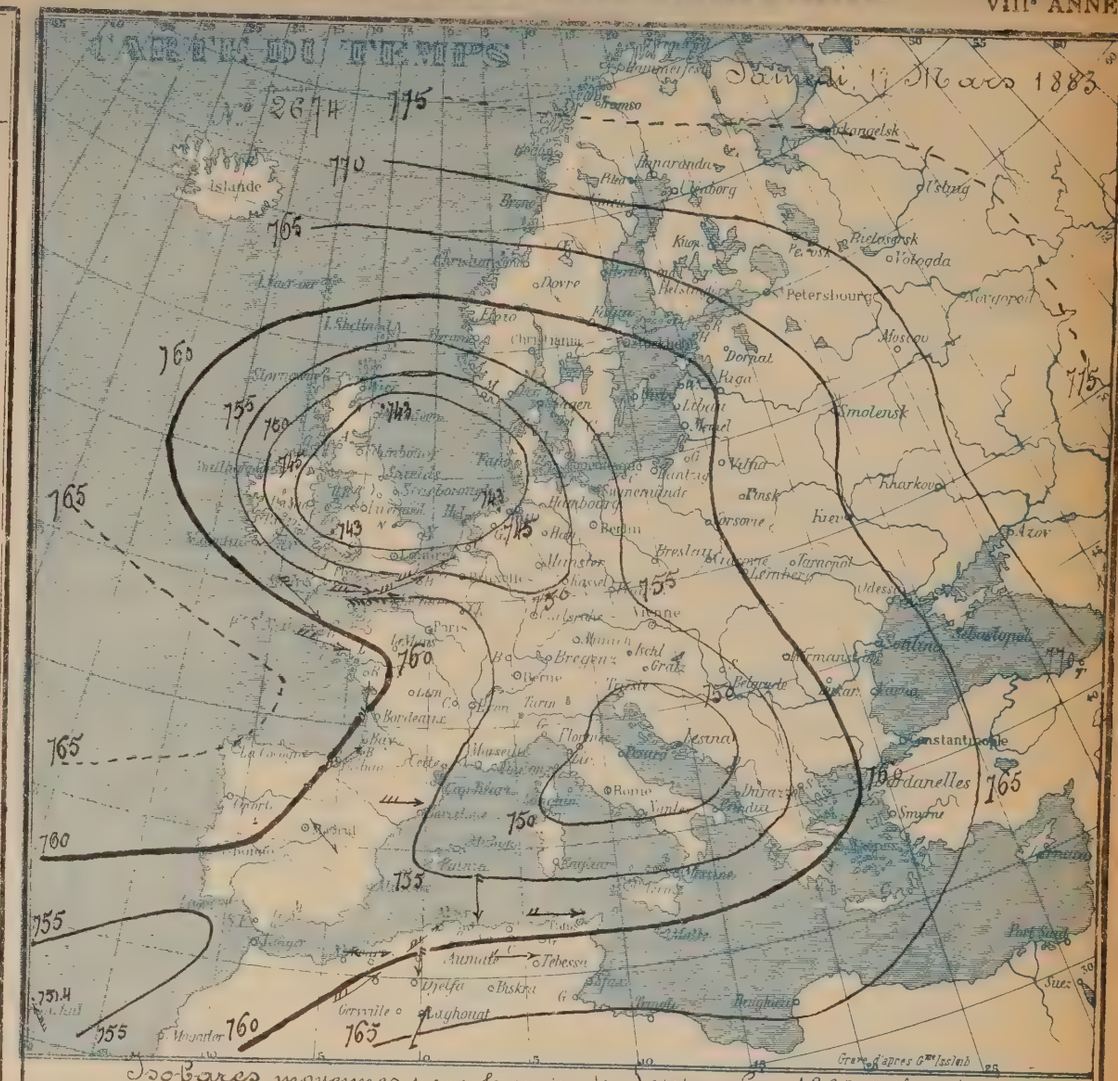
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NW 4	tr. mag^x	houleuse	St-Mathieu	NW 3	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	WNW 4	d°	agitée	Ile de Groix	WNW 3	tr. mag^x	d°	Marseille			
Yarmouth	WSW	couvert	p. agitée	Ile d'Aix	S 3	clair	belle	Toulon	calme	pluie	houleux
Dunkerque	WSW 3	beau	belle	Biarritz	SW 3	pluie	belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	WSW 4	d°	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	WSW 3	tr. mag^x	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 6	couvert	houleuse	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	W 3	tr. mag^x	agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	SSE 4	couvert	houleuse

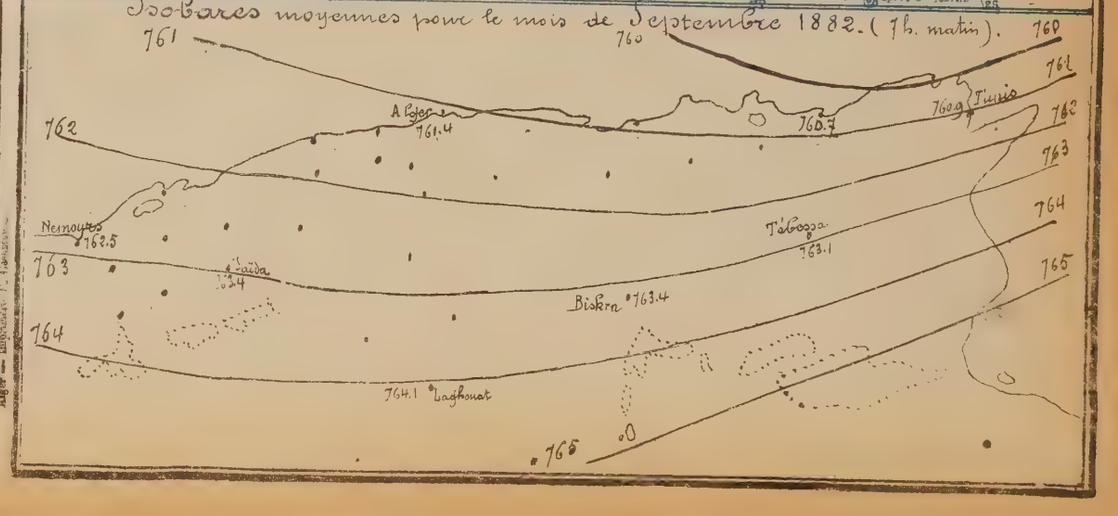
SITUATION GÉNÉRALE

Les dépressions signalées hier se sont déplacées. Celle de la mer du Nord, sur l'Angleterre, en se creusant; celle du golfe de Gascogne, au large du détroit de Gibraltar.

Le baromètre remonte en Algérie, excepté dans la région Ouest où il indique une baisse légère. Le vent est fort d'entre SW et NW, la mer peu agitée; la pluie tombe toujours sur tout le réseau, assez abondamment sur quelques points.

La mer est encore houleuse en Provence.





BULLETIN DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	757.2	– 1.3	10.0	– 2.1	N 1	clair	calme	"	
Oran	56.6	– 1.5	13.4	– 1.0	NW 4	d°	tr. belle	"	
Tlemcen	57.6	– 2.0	2.8	– 0.6	SW 1	beau	—	"	
Sidi-bel-Abbès	575	– 2.2	5.4	+ 0.8	WSW 2	clair	—	"	
El-Aricha	"	"	2.0	+ 2.0	NE 1	beau	—	"	
Saïda	58.1	– 2.7	8.0	+ 3.2	SE 7	magx	—	"	
Géryville	"	"	1.6	+ 5.4	S 4	clair	—	"	
Cherchell	56.6	– 2.0	11.6	– 1.8	E 1	clair	p. agitée	"	
Cap Caxine	56.4	– 1.5	18.0	+ 6.0	SW 3	beau	calme	"	
Alger (le Dey)	56.8	– 1.9	12.6	+ 0.6	SSW 3	clair	—	"	
Orléansville	56.2	– 2.1	8.0	– 0.4	calme	beau	—	"	
Miliana	57.4	– 2.2	12.0	+ 6.0	W 1	clair	—	"	
Aumale	59.6	– 0.4	10.6	+ 4.8	ESE 5	d°	—	"	léger sirocco ce matin
Tizi-Ouzzou	57.2	– 1.7	9.6	+ 0.6	N 1	d°	—	"	Rosée intense, fort brouillard dans la vallée
Fort-National	58.6	– 0.5	11.8	+ 6.8	NW 5	d°	—	"	
Djelfa	62.3	0.0	4.0	0.0	SW 2	nuageux	—	"	
Laghouat	63.8	+ 0.8	8.6	+ 1.6	SSW 1	beau	—	"	
Bougie	58.7	+ 0.7	17.4	+ 5.8	W 4	clair	p. agitée	"	Sirocco.
La Calle	58.8	+ 0.6	13.2	+ 4.6	SSW 4	beau	belle	"	
Sétif	59.9	+ 1.5	2.4	– 0.8	NW 2	clair	—	"	
Constantine	59.3	+ 0.5	11.6	+ 6.0	W 2	d°	—	"	halo lunaire hier soir
Guelma	59.6	+ 0.2	16.4	+ 11.4	SSW 3	d°	—	"	Sirocco la nuit et ce matin
Tebessa	62.3	+ 1.1	10.6	+ 6.8	W 1	d°	—	"	
Biskra	62.0	+ 0.8	11.2	0.0	calme	beau	—	"	
Tunis	"	"	"	"	"	"	"	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim...	10° 3	Humidité relative	minim...	43%
	maxim...	18° 0		maxim...	84%
Évaporation	.....	3% 1	Pluie...		"

STATIONS DIVERSES

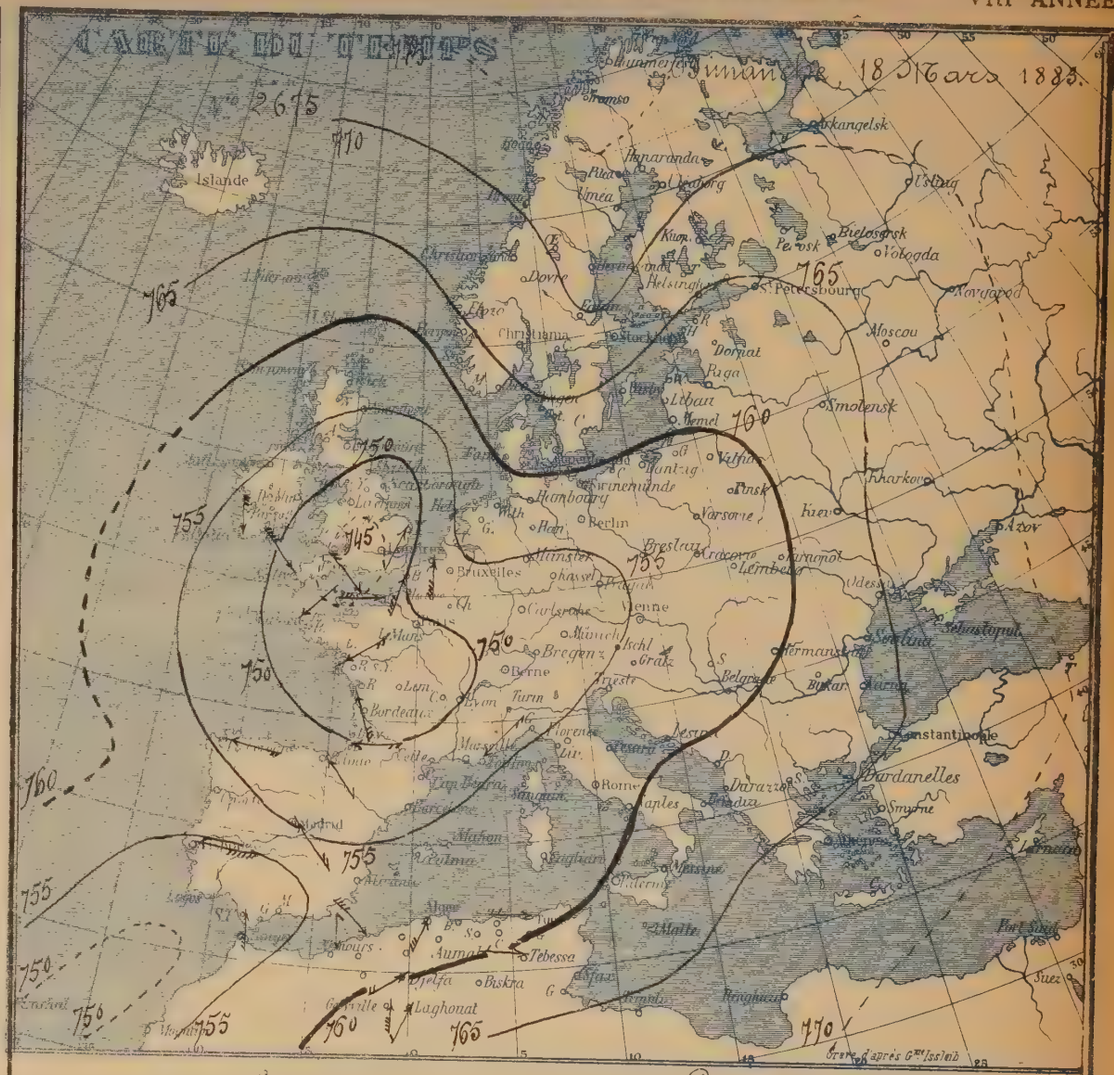
Fort l'Empereur : Sirocco hier, la nuit et ce matin, halo solaire à 9h½ matin et à 1h soir.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	N 3	magx	p. agitée	St-Mathieu	NE 1	couvert	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	NW 4	fr. magx	d°	Ile de Groix	ENE 2	d°	d°	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SSW 1	brumeux	d°	Ile d'Aix	SSE 3	fr. magx	d°	Toulon	NE 2	magx	belle
Dunkerque	S 4	couvert	belle	Biarritz	E 2	d°	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 5	d°	agitée	La Corogne	ESE 2	pluie	agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	SSW 4	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 3	pluie	p. agitée	Lisbonne	ESE 6	pluie	houleuse	Bilbao	SE 1	couvert	calme
Cherbourg	NW 2	fr. magx	d°	S.-Fernando	S 4	couvert	houleuse	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Les dépressions de l'Angleterre et de l'Italie centrale se sont réunies et couvrent — aujourd'hui l'Angleterre et la France occidentale. Celle du détroit de Gibraltar s'est creusée sans se déplacer ; elle menace toujours la région Ouest de l'Algérie, où le baromètre est encore en baisse.

Le vent est fort, des régions Sud, dans les départements d'Oran et d'Alger ; la mer est peu agitée ; les pluies ont complètement cessé, faisant place à un sirocco très-intense dans toute l'Algérie. — Beau temps en Provence.



Station météorologique de Laghouat.

– Décembre 1882 –

Températures de l'air

Minima	moyenne des minima	0°6
	minimum absolu	0°0
	maximum absolu	3°0
Maxima	moyenne des maxima	14°0
	minimum absolu	11°0
	maximum absolu	17°0

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 9°6

Hygrométrie

Tension de la vapeur	moyenne du mois	3m/m 6	Humidité relative	moyenne du mois 41,1 %
	minimum absolu	0,0		minimum absolu 0. %
	maximum absolu	8m/m 7		maximum absolu 96 %

Pluie, le 9. — Rosée tous les matins. — Gelée blanche, les 26, 27, 28, 29 et 30. — Brouillard, le 8. — Sirocco, le 11. — Tempête de sable, le 11. — Température de l'eau de l'Oued Kheddi : 6°0.

BULLETIN DU SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	757.3	+ 0.1	14.7	+ 4.7	E 1	clair	calme	"	"
Oran	56.8	+ 0.2	12.4	− 1.0	N 4	beau	très belle	0.4	pluie après-midi
Tlemcen	58.1	+ 0.5	7.8	− 1.0	S SW 6	magnifique	—	0.4	averses dans la journée
Sidi-bel-Abbès	57.9	+ 0.4	10.8	+ 5.4	SW 4	dº	—	"	"
El-Aricha	"	"	0.2	− 1.8	W 2	beau	—	"	Orage hier.
Saïda	59.1	+ 1.0	8.2	+ 0.2	W SW 3	très magnifique	—	6H50	à 3h soir, vent de SSW violent et poussière de sable
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	"
Cherchell	58.6	− 0.7	15.2	+ 3.6	W 3	magnifique	peu agitée	3.0	pluie hier soir et dans la nuit
Cap Caxine									
Alger (le Dey)	55.8	− 1.0	16.2	+ 3.6	SW 5	couvert	—	6H45	dans la journée
Orléansville	55.5	− 0.6	12.0	+ 4.0	calme	beau	—	1.0	pluie hier soir
Miliana	56.5	− 0.9	10.0	− 2.0	W 2	très magnifique	—	"	Orage après-midi, Sirocco et éclairs le soir.
Aumale	57.9	− 1.7	11.6	+ 1.0	calme	clair	—	"	Sirocco toute la journée
Tizi-Ouzzou	56.1	− 1.1	10.4	+ 0.8	S 1	magnifique	—	0.8	Sirocco hier, soutte le soir, Rosée ce matin
Fort-National	57.3	− 1.3	9.8	− 2.0	NW 1	clair	—	2.2	5e et brouillard, pluie à 9h soir.
Djelfa	59.2	− 3.1	3.0	− 1.0	SSW 2	magnifique	—	"	"
Laghouat	59.4	− 4.4	8.6	0.0	E 1	clair	—	"	"
Bougie	57.4	− 1.3	17.0	− 0.4	W 2	beau	très belle	"	Sirocco
La Calle	56.3	− 1.7	13.8	− 0.6	SSW 3	magnifique	belle	"	"
Sétif	57.3	− 2.6	6.2	+ 3.8	SW 2	très magnifique	—	"	"
Constantine	57.2	− 2.1	10.2	− 1.4	S 2	beau	—	"	"
Guelma	57.8	− 1.5	11.2	− 3.2	calme	clair	—	"	Sirocco
Tebessa	60.5	− 1.8	12.2	+ 1.6	W 2	dº	—	"	"
Biskra	58.4	− 3.6	17.8	+ 6.6	SE 2	très magnifique	—	"	"
Tunis	57.5	− 2.9	12.2	+ 4.2	calme	beau mer	belle	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température.	minim. ... 10°5	Humidité relative	minim. ... 43 %
	maxim. ... 20°8		maxim. ... 77 %
Évaporation ...	7m/m 2	Pluie ...	0m/m 5

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Sirocco et bouffées dans la journée coup de vent violent de WNW à 8h½ soir, Pluie à 8h¼ soir (0m/m 27).

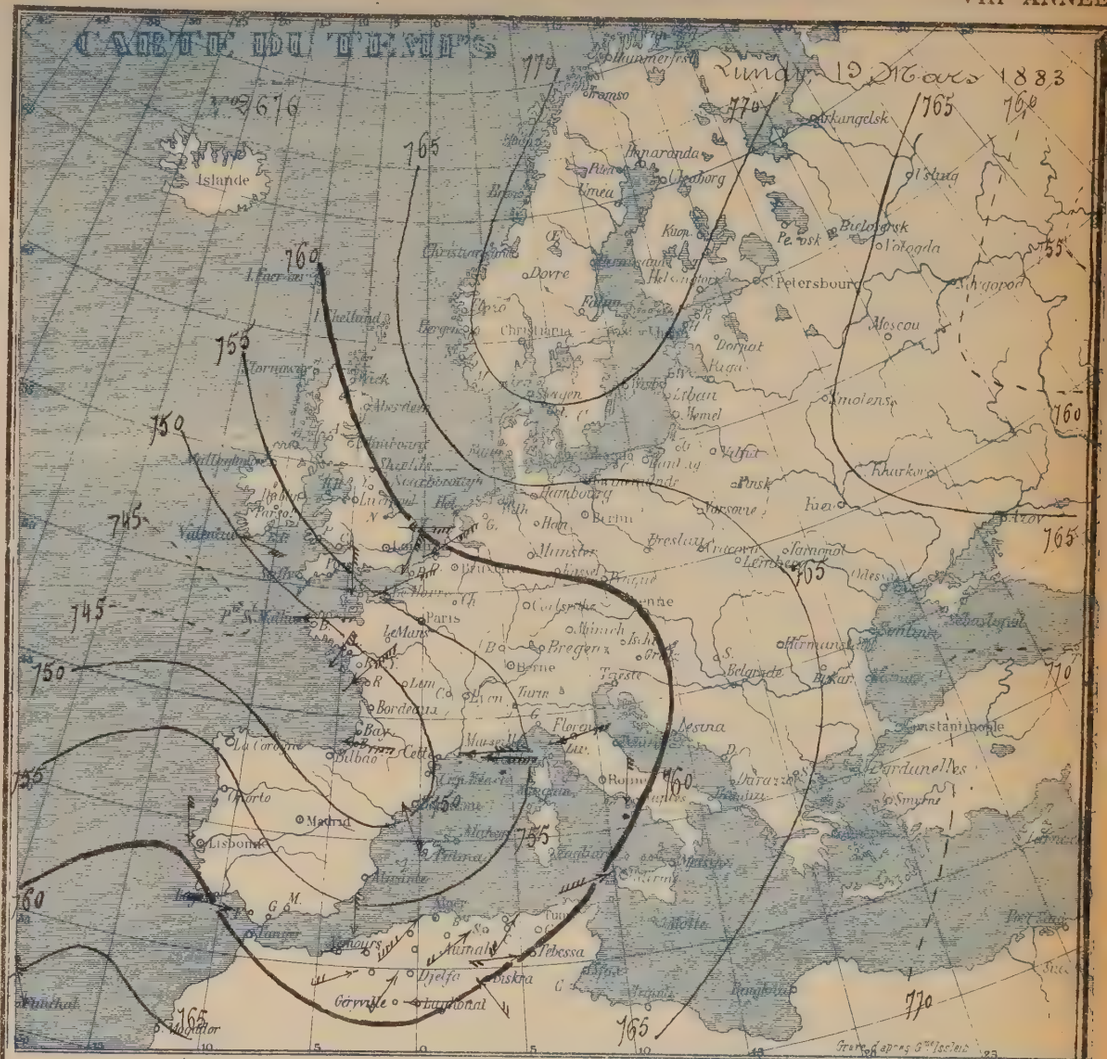
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	ESE 4	très magnifique	agitée	St-Mathieu	E 3	beau	peu agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	calme	magnifique	belle	Ile de Groix	NNE 4	couvert	dº	Marseille	E 5	pluie	agitée
Yarmouth	E 4	pluie	agitée	Ile d'Aix	NE 6	dº	belle	Toulon	E 6	dº	très houleuse
Dunkerque	NE 5	dº	dº	Biarritz	WSW 5	pluie	belle	Livourne	ENE 3	couvert	calme
Gris-Nez	ENE 5	dº	houleuse	La Corogne	"	"	"	Naples	N 3	beau	agitée
Boulogne	NNE 4	dº	très belle	Porto	"	"	"	Palerme	WSW 5	clair	agitée
Le Havre	NE 4	couvert	agitée	Lisbonne	N 3	pluie	peu agitée	Barcelone	SSE 3	couvert	calme
Cherbourg	N 4	neige	peu agitée	S.-Fernando	WNW 4	très magnifique	agitée	Funchal	NNW 5	magnifique	houleuse

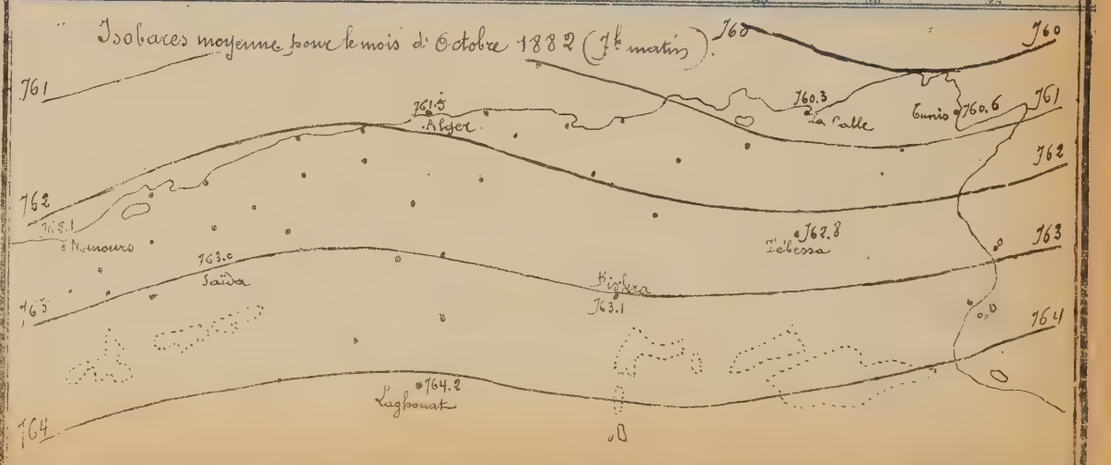
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de France s'est déplacée brusquement vers la Russie, poussée par la bourrasque du Détroit de Gibraltar, qui couvre aujourd'hui le golfe de Gascogne.

Le baromètre s'est un peu relevé à l'Ouest de l'Algérie ; il accuse une baisse assez sensible dans les départements d'Alger, de Constantine et en Tunisie. Le vent est généralement fort, de SW, et le sirocco intense ; mais la mer reste peu agitée.

Une pluie légère tombe dans les départements d'Oran et d'Alger, avec recrudescence d'orages. Fort vent d'Est et mer houleuse en Provence.





BULLETIN DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	763.5	+ 6.2	11.0	— 3.1	E 1	clair	tr.-grosse	18.0	pluie de 1h à 10h soir.
Oran	61.4	+ 4.6	11.8	— 0.6	NW 6	mageux	tr.-houlx	9.6	pluie à 5h 30 soir et ce matin
Tlemcen	63.6	+ 5.5	4.0	— 3.8	W 6	mageux	—	24.2	pluie à 1h et à 10h soir, éclairs, tonnerre et grêle
Sidi-bel-Abbès	61.9	+ 4.0	6.4	— 4.4	W 4	mageux	—	9.0	pluie de 3h soir à 2h matin.
El-Aricha	"	"	0.0	— 0.8	NNW 6	neige	—	"	Tempête de sable hier, neige ce matin.
Saïda	61.4	+ 2.3	4.0	— 4.2	NNW 6	couvert	—	4.5	vent SSW violent, poussière et sable Gle et grêle ap. midi
Géryville	"	"	"	"	WNW 8	tr. magx	—	"	Sirocco les 24 heures.
Ténès	59.1	+ 2.6	"	"	W 7	mageux	furieuse	15.0	Orage pluie et grêle cette nuit.
Cherchell	57.6	+ 2.0	13.2	— 2.0	W 6	tr. magx	grosse	10.0	éclairs, tonnerre grêle et pluie la nuit.
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	manque.
Alger (le Dey)	56.8	+ 1.0	12.0	— 4.2	W 7	couvert	—	13.5	Grêle, éclairs, tonnerre et pluie la nuit.
Orléansville	59.1	+ 3.6	8.8	— 3.8	NW 4	pluie	—	2.2	pluie hier soir et la nuit.
Miliana	58.7	+ 2.2	4.0	— 6.0	W 4	couvert	—	25.0	grêle et pluie hier et la nuit.
Aumale	56.9	— 1.0	4.0	— 7.6	W 6	do	—	1.0	Pluie à 11h soir).
Tizi-Ouzzou	55.3	— 0.8	8.0	— 2.4	W 5	do	—	3.9	Gle hier à plusieurs reprises, orage, tonnerre et grêle
Fort-National	55.2	— 2.1	2.2	— 7.6	NW 8	brouillard	—	8.7	averses ap.-midi, éclairs, tonnx et pluie la nuit.
Djelfa	56.6	— 2.6	1.0	— 2.0	N 6	couvert	—	"	"
Laghouat	56.4	— 3.0	7.0	— 1.6	W 8	mageux	—	1.0	pluie après-midi.
Bougie	55.0	— 2.4	9.6	— 7.4	W 4	tr.-magx	agitée	11.0	pluie après-midi
La Calle	51.7	— 5.9	11.0	— 2.8	WSW 4	couvert	belle	3.2	Gouttes dans la journée, pluie la nuit.
Sétif	54.6	— 2.7	1.2	— 5.0	NW 3	neige	—	1.0	pluie de 9h à 10h soir, Neige à 7h matin.
Constantine	53.8	— 3.4	6.8	— 3.4	S 6	tr.-magx	—	"	"
Guelma	54.0	— 3.8	8.8	— 2.4	S 3	magx	—	1.5	pluie la nuit.
Tebessa	55.9	— 4.6	5.6	— 6.6	W 3	tr.-magx	Gle	"	ce matin, Sirocco et sable toute la journée.
Biskra	56.3	— 2.1	11.0	— 6.8	NW 4	clair	Gle	"	à 6h soir, Sirocco.
Djidjelli	53.6	— 2.7	11.2	— 4.8	W 6	tr.-magx	houleuse	5.5	pluie hier par averses, éclrs tonnx et pluie la nuit.
Tunis	52.5	— 5.0	10.6	— 1.6	W 2	pluie	agitée	3.0	pluie fine depuis 6h soir.

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. ... 18°0 ; maxim. ... 17°0 }
Évaporation 5%0
Humidité { minim. ... 62 % ; relative { maxim. ... 78 %
Pluie ... 13%8

STATIONS DIVERSES

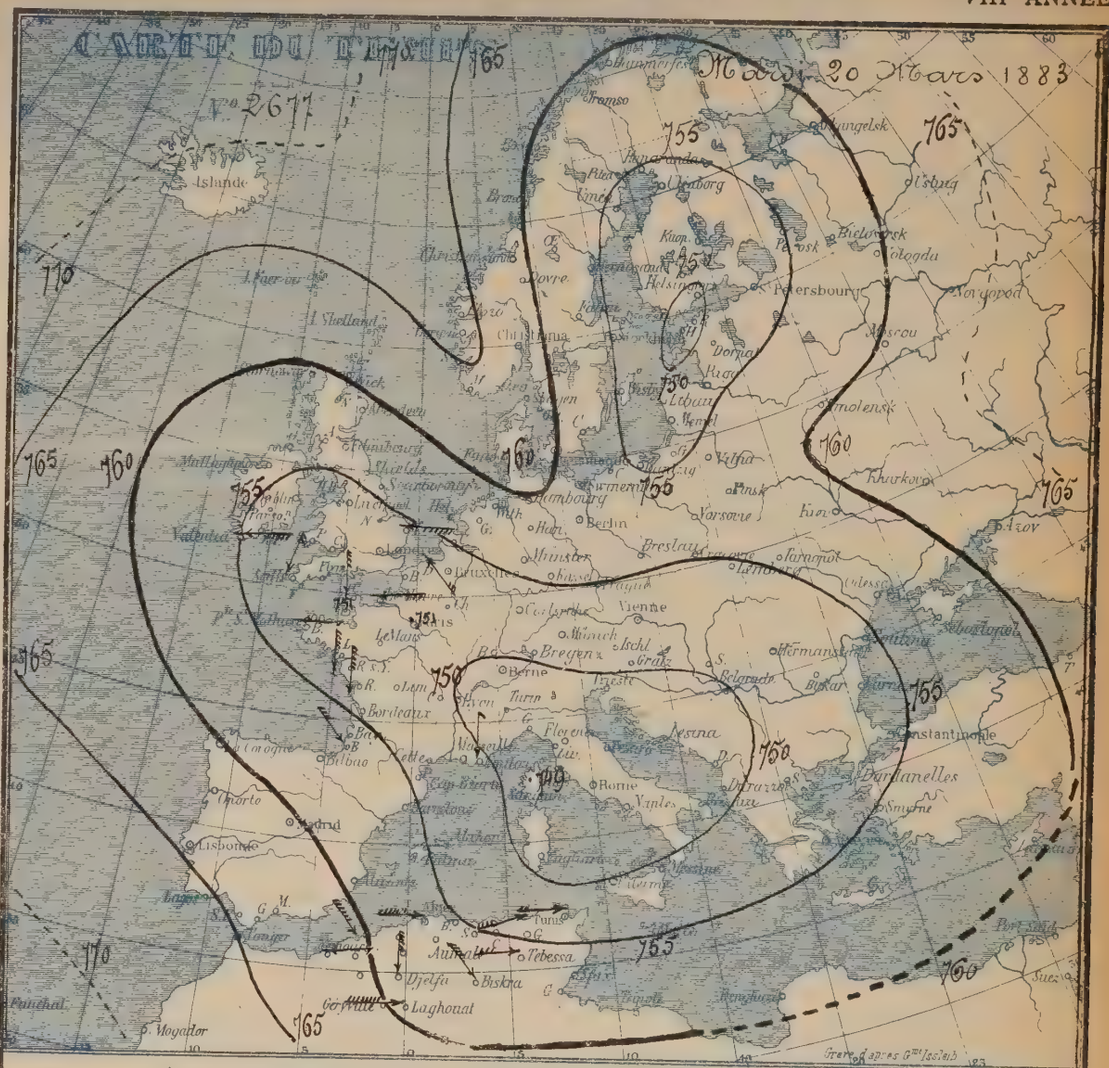
Fort l'Empereur : Gouttes à 7h¼ matin, averses forcées dans la journée, éclairs, tonnerre et grêle à 1h 35 soir matin (12%0) — Bougarik : Pluie des 24 heures (17%5).

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	E 5	tr.magx	houleuse	St-Mathieu	E 1	clair	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	NNE 2	do	p. agitée	Ile de Groix	N 4	tr.magx	do	Marseille	NE 3	couvert	grosse
Yarmouth	E 6	couvert	tr.houlx	Ile d'Aix	N 5	magx	do	Toulon	N 1	couvert	houleuse
Dunkerque	SE 3	do	belle	Biarritz	NW 3	do	p. agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	E 3	tr.magx	p. agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	E 3	do	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 3	brouillx	agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	N 4	pluie	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de Russie a gagné la mer Baltique ; celle du golfe de Gascogne a son centre sur l'Italie centrale. Cette dernière affecte la région Est de la Méditerranée et de l'Algérie, où la baisse du baromètre s'accentue considérablement. Les pressions se relèvent, au contraire, dans le département d'Oran. — Le vent est violent des régions ouest ; la mer grosse, très grosse même, sur tout le littoral ; la pluie tombe abondamment dans l'Algérie entière et la Tunisie, accompagnée d'orages.

La mer est grosse en Provence par vent des régions Nord.



Alger — Imprimerie P. Carbasse.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

VIIIe ANNÉE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	758.2	– 5.3	11.0	– 0.8	E 1	clair	p. agitée		
Oran	57.6	– 3.8	11.6	– 0.2	S 5	nuageux	belle		
Tlemcen	58.8	– 4.8	7.2	+ 3.2	SSW 6	d°	—		
Sidi-bel-Abbès	58.0	– 3.9	4.8	– 1.6	W 2	beau	—		
El-Aricha	"	"	0.4	+ 0.4	S 1	d°	—	1.0	Neige hier matin.
Saïda	59.5	– 1.9	5.6	+ 1.6	WNW 4	beau	—	"	
Géryville	"	"	"	"	NNW 1	d°	—	"	Gelée blanche.
Cherchell	55.0	– 2.2	14.8	+ 1.6	W 3	beau	agitée	"	
Cap Caxine	54.9	"	12.0	"	W 4	tr. nuag.	grosse	"	
Alger (le Dey)	55.6	– 1.3	13.8	+ 0.8	SW 5	clair	—	"	
Orléansville	57.0	– 2.1	9.8	+ 1.0	calme	beau	—	"	Rosée
Miliana	56.9	– 1.8	8.0	+ 4.0	W 8	tr. nuag.	—	5.0	pluie hier matin.
Aumale	57.4	+ 0.5	8.2	+ 4.2	W 4	nuag.	—	"	
Tizi-Ouzzou	56.2	+ 0.9	5.8	– 2.2	N 1	beau	—	8.5	Gelée et pluie hier.
Fort-National	56.5	– 0.4	5.8	+ 3.6	NW 4	d°	—	13.6	d° d°
Djelfa	59.6	+ 3.0	4.0	+ 3.0	N 4	tr. nuag.	—	"	
Laghouat	59.6	+ 3.2	8.2	+ 1.2	W 2	clair	—	"	
Bougie	55.7	+ 0.7	11.4	+ 1.8	NW 4	clair.	agitée	2.0	pluie hier matin.
La Calle	56.1	+ 4.4	8.0	– 3.0	WSW 4	d°	grosse	2.8	pluie hier.
Sétif	57.3	+ 2.7	0.8	– 0.4	NW 1	beau	—	0.8	Giboulées de neige de 7h à 11h matin.
Constantine	57.0	+ 3.2	3.8	– 3.0	S 2	clair	—	Gtes	pluie legère hier
Guelma	57.9	+ 3.9	5.0	– 3.8	calme	d°	—	Gtes	à 3h soir
Tebessa	59.4	+ 3.5	4.8	– 0.8	W 1	d°	—	"	
Biskra	59.1	+ 2.8	11.6	+ 0.6	N 2	d°	—	"	
Tunis	56.3	+ 3.8	8.2	– 2.4	W 3	beau	agitée	9.9	bonnes rasque de Ouest et fortes averses hier.

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 7°.9 ; maxim... 14°.7
Évaporation... 5mm.9
Humidité relative { minim... 56 % ; maxim... 71 %
Pluie... 7

STATIONS DIVERSES

Fort-l'Empereur : Gouttes hier matin, Djidjelli : fortes averses toutes la journée. (10mm.)

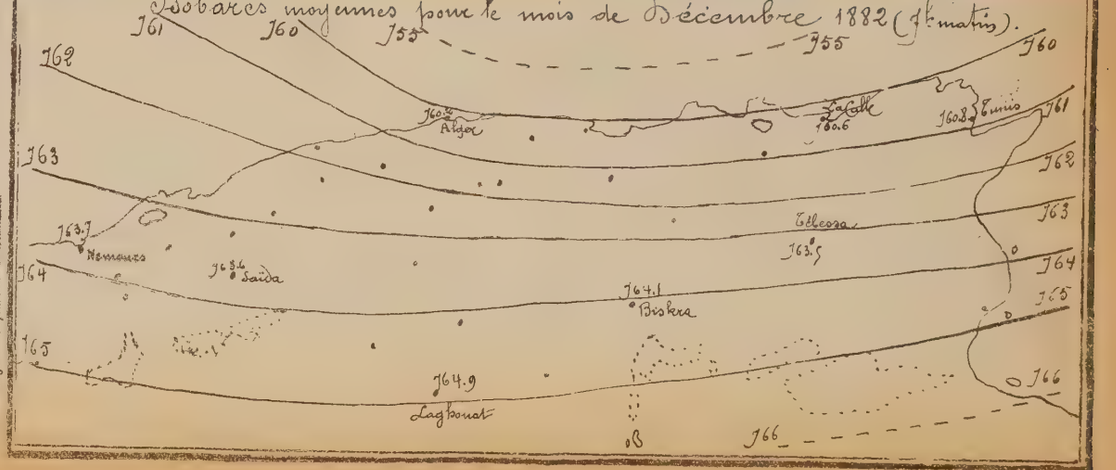
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 5	couvert	houleux	St-Mathieu	SSE 3	beau	p. agitée	Alicante	SW 1	nuag.	calme
Scilly	ENE 5	pluie	agitée	Ile de Groix	SE 4	couvert	d°	Marseille	NE 3	brouill.	p. agitée
Yarmouth	E 1	couvert	tr. houl.	Ile d'Aix	SE 4	d°	belle	Toulon	W 4	nuageux	houleuse
Dunkerque	E 4	d°	p. agitée	Biarritz	SSE 2	nuag.	d°	Livourne	SW 5	nuag.	grosse
Gris-Nez	ENE 4	tr. nuag.	agitée	La Corogne	WSW 2	beau	p. agitée	Naples	W 3	clair	p. agitée
Boulogne	E 2	couvert	belle	Porto				Palerme	WNW 5	couvert	grosse
Le Havre	SE 4	d°	p. agitée	Lisbonne	WNW 3	pluie	houleuse	Palma	SW 3	p. agitée	calme
Cherbourg	E 3	pluie	d°	S.-Fernando	SW 4	couvert	d°	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de l'Italie centrale s'est déplacée à l'Est, et couvre aujourd'hui l'Adriatique et la Turquie. Celle de la mer Baltique est descendue au Sud-Ouest, sur le golfe de Gascogne.

Ces deux mouvements ont occasionné un relèvement assez notable du baromètre dans la région Est de l'Algérie depuis la Kabylie jusqu'à la Tunisie, et une baisse dans la région Ouest, qui va, en s'accusant, de Fort-National à Nemours. — Le vent est toujours fort, d'entre SW et NW; la mer généralement agitée. La pluie et les orages continuent dans les départements d'Alger, de Constantine et en Tunisie, les gelées recommencent dans le département d'Oran.

La mer est houleuse en Provence, par vent d'Ouest.



STATIONS du RÉSEAU ALGÉRIEN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	756.5	− 1.7	15.0	+ 4.0	NE 6	beau	calme	"	
Oran	55.9	− 1.7	14.6	+ 3.0	SW 4	tr. magnif.	belle	"	
Tlemcen	51.8	− 1.0	10.0	+ 2.8	SW 4	magnif.	—	"	
Sidi-bel-Abbès	51.0	− 1.0	8.2	+ 3.4	NW 1	magnifique	—	"	
El-Aricha	"	"	3.2	+ 2.8	E 1	couvert	—	"	
Saïda	53.8	− 0.7	7.8	+ 3.2	WNW 2	tr. magnif.	—	"	
Géryville	"	"	10.0	"	SSW. 3	couvert	—	"	
Cherchell	56.2	+ 0.8	15.2	+ 0.4	SW 2	magnifique	p. agitée	"	
Cap Caxine	56.9	+ 2.0	14.8	+ 2.8	calme	couvert	grosse	0.1	pluie à 1^h matin
Alger (le Dey)	57.1	+ 1.6	14.4	+ 1.6	WSW 1	couvert	—	Gttes	cette nuit
Orléansville	56.2	− 0.8	10.4	+ 0.6	calme	tr. magnif.	—	Gttes	d°
Miliana	57.1	+ 0.2	10.0	+ 2.0	W 1	clair	—	"	
Aumale	58.0	+ 0.6	9.4	+ 1.8	NW 3	tr. magnif.	—	"	
Tizi-Ouzzou	57.5	+ 1.3	10.0	+ 4.2	calme	couvert	—	"	
Fort-National	57.8	+ 1.3	9.4	+ 1.2	W 1	d°	—	"	
Djelfa	59.1	− 0.5	10.0	+ 4.2	S 2	d°	—	"	
Laghouat	59.1	− 0.5	11.0	+ 2.8	NNW 1	d°	—	"	
Bougie	56.6	+ 0.9	13.2	+ 1.8	W 1	beau	belle	"	
La Calle	56.3	+ 0.2	14.0	+ 6.0	SW 4	magnif.	d°	"	
Sétif	58.2	+ 0.9	6.8	+ 6.0	WSW 2	couvert	—	"	
Constantine	57.5	+ 0.5	9.0	+ 5.2	S 2	d°	—	"	Bals lunaire hier soir
Guelma	58.1	+ 0.2	11.2	+ 6.2	calme	d°	—	"	
Tebessa	59.9	+ 0.9	11.6	+ 6.8	W 1	beau	—	"	
Biskra	58.5	− 0.6	13.8	+ 2.8	calme	tr. magnif.	—	"	
Tunis	57.3	+ 2.0	10.6	+ 2.4	W 6	tr. magnif.	tr. agitée	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. ... 9°4 / maxim. ... 16°7
Évaporation 5mm3
Humidité relative { minim. ... 50 % / maxim. ... 67 %
Pluie ... "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : bals lunaire à 9^h 3/4 matin et à 1^h soir, Sirocco ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	ENE 6	couvert	tr. houle	St-Mathieu	E 4	couvert	p. agitée	Alicante	NW 1	beau	calme
Scilly	E 9	d°	d°	Ile de Groix	E 1	brumeux	agitée	Marseille	N 3	clair	houleuse
Yarmouth	E 8	tr. magnif.	d°	Ile d'Aix	ESE 3	magnif.	belle	Toulon	W 1	beau	houleuse
Dunkerque	SE 6	beau	houleuse	Biarritz	SE 4	d°	belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	ENE 6	tr. magnif.	p. agitée	La Corogne	SE 1	couvert	belle	Naples	"	"	"
Boulogne	E 4	couvert	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 1	magnif.	agitée	Lisbonne	SSW 1	couvert	houl.	—			
Cherbourg	E 7	couvert	tr. houle	S.-Fernando	SW 1	d°	d°	Funchal	NNW 3	Couvert	agitée

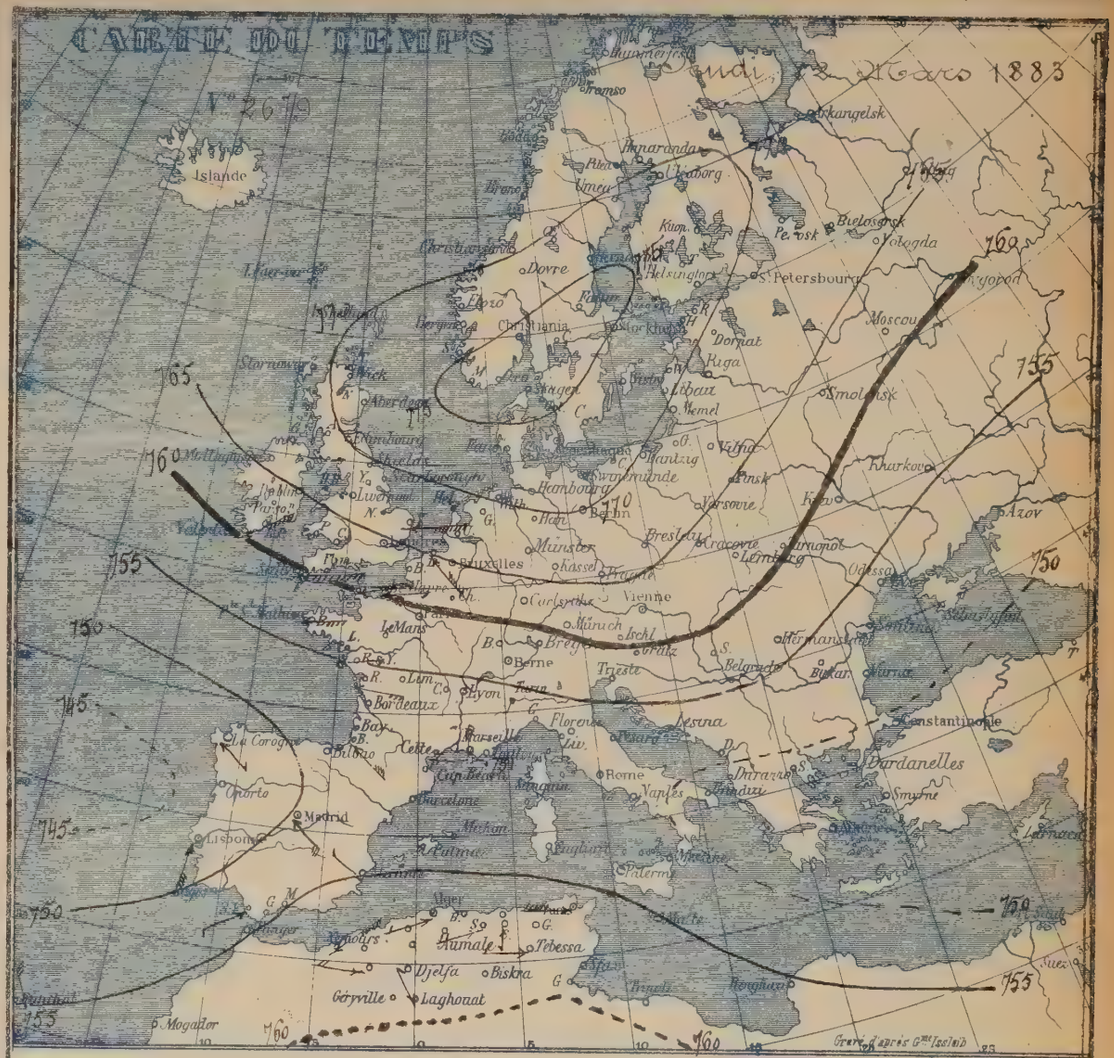
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de Turquie couvre aujourd'hui l'Asie Mineure et l'Archipel; celle du golfe de Gascogne est encore descendue sur le Portugal. — Les mouvements de hausse et de baisse du baromètre à l'Est et à l'Ouest de l'Algérie, se sont légèrement accentués.

Le vent a perdu de la force; sa direction est variable. Le sirocco se fait sentir avec intensité sur quelques points.

Quelques gouttes de pluie ont encore été recueillies dans le département d'Alger.

Mer houleuse, par vent de Nord, en Provence.



Station météorologique de Mecheria

Janvier 1883

Pression atmosphérique (Lectures corrigées réduites à zéro.) — Moyenne générale du Mois ... 638.4. — Minimum absolu ... 619.0 le 12, à 1^h du soir. — Maximum absolu ... 650.0 le 29, à 1^h du soir. — Oscillation moyenne : 31 millimètres.

Températures de l'air — Minima : Moyenne des Minima ... 2°5 ; Minimum absolu ... − 2°2 ; Maximum absolu ... 7°4. — Maxima : Moyenne du Mois ... 13°4 ; Minimum absolu ... 7°0 ; Maximum absolu ... 18°6.

Température moyenne du Mois (thermomètre sec) : 7°7.

Hygromètre — Tension de la vapeur : Moyenne du Mois ... 4mm1 ; Minimum absolu ... 0.9 ; Maximum absolu ... 7.0. — Humidité relative : Moyenne du Mois ... 50° ; Minimum absolu ... 2 % ; Maximum absolu ... 98 %.

GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	760.4	+ 3.9	13.6	— 2.4	S 1	clair	calme	"	
Oran	60.5	+ 4.6	13.2	— 1.4	N 4	d°	te belle	"	
Tlemcen	61.7	+ 3.9	8.8	— 1.2	W 5	nuageux	—	"	
Sidi-bel-Abbès	61.6	+ 4.6	5.4	— 2.8	SW 1	beau	—	"	
El-Aricha	"	"	0.6	— 2.6	N 1	clair	—	"	
Saïda	62.2	+ 4.4	7.2	— 0.6	W 2	clair	—	"	
Géryville	"	"	1.5	"	WSW 1	nuageux	—	"	
Cherchell	59.9	+ 3.7	14.0	— 1.2	W 2	clair	belle	"	
Cap Caxine	60.0	+ 3.1	15.8	+ 1.0	SW 2	beau	calme	"	
Alger (le Dey)	60.2	+ 3.1	16.6	+ 2.2	W 4	clair	—	"	
Orléansville	60.1	+ 3.9	9.4	— 1.0	calme	beau	—	"	Rosée ce matin
Milisna	60.1	+ 3.0	11.0	+ 1.0	W 1	clair	—	"	
Aumale	60.9	+ 2.9	11.6	+ 2.2	calme	nuageux	—	"	
Tizi-Ouzzou	59.7	+ 2.2	11.0	+ 1.0	W 1	beau	—	"	
Fort-National	59.8	+ 2.0	11.2	— 1.0	NW 3	clair	—	"	
Djelfa	62.0	+ 3.1	5.0	0.0	W 2	nuageux	—	"	Sirocco ce matin.
Laghouat	63.2	+ 4.1	13.0	+ 2.0	E 1	clair	—	"	
Bougie	59.1	+ 2.5	18.0	+ 3.2	W 3	clair	p. agitée	"	Sirocco
La Calle	58.5	+ 2.2	14.0	0.0	S 1	d°	belle	"	
Sétif	61.4	+ 3.3	7.2	+ 0.4	WSW 2	nuageux	—	"	
Constantine	60.2	+ 2.7	15.4	+ 5.8	S 2	d°	—	"	Sirocco après-midi
Guelma	60.3	+ 3.2	12.4	+ 1.2	calme	clair	—	"	
Tebessa	62.3	+ 2.4	13.8	+ 2.2	S 6	d°	—	"	
Biskra	61.9	+ 3.4	14.6	+ 0.8	calme	nuageux	—	"	
Tunis	59.8	+ 1.5	11.4	+ 0.8	W 1	brumeux	belle	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. ... 13°2 ; maxim. ... 21°0
Humidité relative { minim. ... 53% ; maxim. ... 68%
Évaporation 5/8
Pluie ... "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : vent d'ouest modéré toute la nuit.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 6	magn.	te houle	St-Mathieu	E 6	couvert	agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 8	couvert	d°	Ile de Groix	E 6	d°	d°	Marseille	SE 5	pluie	agitée
Yarmouth	E 7	magn.	d°	Ile d'Aix	E 7	d°	houleuse	Toulon	SE 5	pluie	houleuse
Dunkerque	E 6	clair	te houle	Biarritz	S 2	nuageux	belle	Livourne	NE 3	couvert	d°
Gris-Nez	E 5	d°	houleux	La Corogne	ESE 4	pluie	d°	Naples	calme	beau	te belle
Boulogne	E 5	d°	agitée	Porto	"	"	"	Palerme	calme	clair	calme
Le Havre	E 6	magn.	houleux	Lisbonne	W 4	couvert	agitée	—			
Cherbourg	E 8	couvert	te grosse	S.-Fernando	WSW 4	pluie	houl.	Funchal	"	"	"

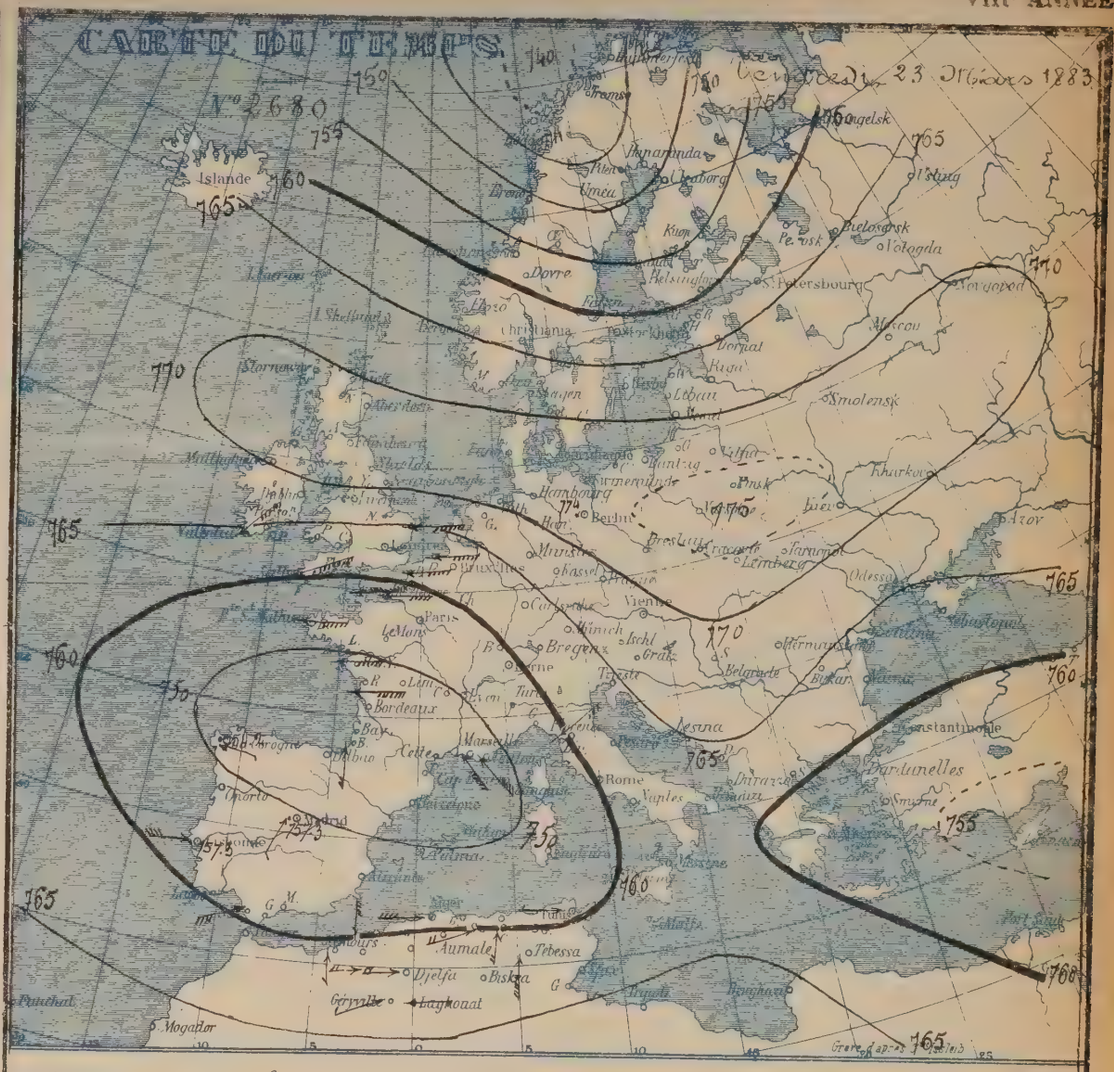
SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de l'Asie Mineure continue à se déplacer vers l'Est; celle de Portugal a remonté légèrement au N.E. et couvre les Pyrénées, menaçant de nouveau la Méditerranée.

Une nouvelle bourrasque assez violente aborde le Nord de la Norwége

Le vent est généralement faible ou modéré, la mer calme, et le ciel clair. Le sirocco se fait sentir avec intensité dans les Départements d'Alger et de Constantine.

La mer est encore houleuse, par vent fort de SE, en Provence



Station météorologique de Ghardaïa
- Février 1883 -

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à 0) { moyenne générale du mois 714/01 ; minimum absolu ... 706/51 ; maximum absolu ... 720/99 } oscillation moyenne du mois : 14/48.

Températures de l'air { Minima { moyenne des minima 2°7 ; minimum absolu ... −1°0 ; maximum absolu ... 6°5 } Maxima { moyenne des maxima 20°6 ; minimum absolu ... 17°0 ; maximum absolu ... 24°0 }

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 13°6

Hygrométrie { Tension de la vapeur { moyenne du mois 4/2 ; minimum absolu 0/7 ; maximum absolu 14/1 } Humidité relative { moyenne du mois 34,5 % ; minimum absolu 5 % ; maximum absolu 81 % }

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	762.3	+ 1.9	11.8	— 0.8	N 1	clair	calme	"	
Oran	62.4	+ 1.9	14.0	+ 0.8	S 4	magnif.	to belle	"	
Tlemcen	62.9	+ 1.2	7.0	— 1.8	NE 2	d°	—	"	Brouillard épais à 8h soir.
Sidi-bel-Abbès	62.5	+ 0.9	5.4	0.0	NW 2	d°	—	"	
El-Aricha	"	"	4.8	+ 4.2	SE 4	to magx	—	"	
Saïda	63.0	— 0.2	9.6	+ 2.4	NNW 2	clair	—	"	
Géryville	"	"	4.8	+ 3.3	ENE 1	beau	—	"	
Cherchell	62.5	+ 2.6	13.6	— 0.4	W 1	clair	calme	"	
Cap Caxine	62.6	+ 2.6	14.2	— 1.6	SW 1	beau	agitée	"	
Alger (le Dey)	62.8	+ 2.6	14.0	— 2.6	W 1	clair	—	"	
Orléansville	62.0	+ 2.5	8.8	— 0.6	calme	clair	—	"	Rosée ce matin.
Miliana	62.5	+ 2.4	9.0	— 2.0	W 1	beau	—	"	
Aumale	63.5	+ 2.0	12.6	+ 1.0	calme	clair	—	"	
Tizi-Ouzzou	62.5	+ 2.7	11.0	0.0	N 1	d°	—	"	Rosée ce matin.
Fort-National	62.5	+ 2.7	9.0	— 2.2	NW 4	d°	—	"	Gelée blanche légère
Djelfa	63.7	+ 1.7	6.0	+ 1.0	S 2	to magx	—	"	
Laghouat	62.7	— 0.5	14.4	+ 1.4	N 2	clair	—	"	
Bousaâda	"	"	13.1	+ 1.0	WSW 1	d°	—	"	
Bougie	63.3	+ 3.7	13.4	— 4.4	N 2	d°	agitée	"	
La Calle	62.7	+ 4.2	16.8	+ 2.8	SW 2	beau	calme	"	
Sétif	63.9	+ 2.5	7.0	— 0.3	NNW 2	d°	—	"	
Constantine	63.7	+ 3.5	7.6	— 7.8	S 2	magnif.	—	"	
Guelma	62.6	+ 3.3	8.0	— 4.4	calme	clair	—	"	
Tebessa	64.3	+ 2.5	7.0	— 6.8	SW 1	d°	—	"	
Biskra	62.5	+ 0.6	17.6	+ 3.0	NW 3	beau	—	"	
Sidi-Djelli	62.3	+ 3.3	12.6	— 0.2	S 1	d°	calme	"	
Tunis	62.2	+ 2.4	13.3	+ 2.4	W 3	clair	belle	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température.	minim.	13° 9	Humidité relative	minim. 51 %
	maxim.	19° 8		maxim. 77 %
Évaporation		5mm 4	Pluie	

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : halo solaire à 10h ½ matin et une partie de l'après-midi, Couronne lunaire à 8h ½ soir, Rosée ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NE 3	beau	p. agitée	St-Mathieu	E 2	clair	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	ENE 3	magx	d°	Ile de Groix	ENE 4	beau	p. agitée	Marseille	NE 3	magnif.	houleuse
Yarmouth	W 4	d°	d°	Ile d'Aix	NNE 5	brumx	belle	Toulon	SW 1	d°	d°
Dunkerque	S 1	brumx	calme	Biarritz	SSW 1	couvert	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	E 1	clair	to belle	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	ESE 2	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	E 2	magx	p. agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	NE 4	beau	calme	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

Sous l'influence de la bourrasque apparue hier au Nord de la Norwège, et dont le centre se trouve aujourd'hui sur le golfe de Bothnie (737), les deux dépressions secondaires au Portugal et de l'Asie Mineure sont descendues, la première sur l'Océan, vers les îles Madère et la seconde sur la Tripolitaine. — Le baromètre s'est généralement relevé de 3 à 4 millimètres sur le littoral de l'Algérie, tandis qu'une baisse légère s'est produite sur la région Sahacienne. — Le vent est toujours faible et la mer belle. — Le sirocco a cessé et l'on signale des rosées et gelées blanches en plusieurs points.

Beau temps en Provence, par vent de NE faible.

Station météorologique de Bousaâda.
Février 1883.

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à zéro).	moyenne générale du mois	711mm 49	oscillation moyenne 15mm 34.
	minimum absolu	706mm 16, le 5 à 7h soir	
	maximum absolu	722mm 1, le 23 à 7h matin	
Températures de l'air — Minima	moyenne des minima	— 2°6	
	minimum absolu	— 5°2	
	maximum absolu	0°2	
Maxima	moyenne des maxima	15°7	
	minimum absolu	12°6	
	maximum absolu	18°8	
Température moyenne du mois (thermomètre sec) 10° 5.			
Hygrométrie — Tension de la vapeur	moyenne du mois	4mm 1	
	minimum absolu	1mm 3	
	maximum absolu	7mm 6	
Humidité relative	moyenne du mois	45 %	
	minimum absolu	8 %	
	maximum absolu	98 %	

(A suivre).

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	756.2	− 0.1	13.6	+ 1.8	E 1	couvert	calme	"	
Oran	58.3	− 7.1	13.8	− 9.4	S 4	d°	te belle	"	
Tlemcen	56.2	− 6.7	14.0	+ 7.0	SW 4	d°	—	"	Sirocco la journée.
Sidi-bel-Abbès	58.4	− 7.1	6.6	+ 1.2	SW 2	te mag^e	—	"	
El-Aricha	"	"	5.2	+ 0.4	S 1	beau	—	"	
Saïda	56.3	− 6.7	16.6	+ 7.0	WSW 5	d°	—	"	Sirocco et sable les 24 heures.
Géryville	"	"	13.9	+ 9.1	WSW 3	couvert	—	"	Étoiles filantes hier soir.
Cherchell	55.0	− 7.5	14.6	+ 1.0	SSW 2	beau	p. agitée	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger (le Dey)	55.2	− 7.6	13.6	− 0.4	SE 1	clair	—	"	
Orléansville	55.4	− 7.3	13.4	+ 4.6	calme	te mag^e	—	"	forte rosée ce matin
Miliana	55.0	− 7.5	15.0	+ 6.0	NW 1	d°	—	"	
Aumale	56.9	− 6.6	15.8	+ 3.2	SE 5	beau	—	"	Léger sirocco ce matin
Tizi-Ouzzou	55.8	− 6.7	11.8	+ 0.8	E 3	d°	—	6^mm	à 10^h soir, rosée intense ce matin
Fort-National	56.9	− 6.6	11.4	+ 2.4	NW 1	clair	—	"	
Djelfa	"	"	5.0	− 1.0	SE 2	mag^e	—	"	
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	
Bougie	56.2	− 6.6	13.2	+ 0.4	N 4	clair	p. agitée	"	
La Calle	55.8	− 6.9	13.0	− 3.8	NNW 1	beau	Belle	"	
Sétif	56.7	− 7.2	11.8	+ 4.8	NW 2	clair	—	"	
Constantine	56.5	− 7.2	9.6	+ 2.0	S 2	d°	—	"	
Guelma	56.3	− 7.3	9.4	+ 1.4	calme	d°	—	"	halo lunaire hier soir
Tebessa	58.5	− 6.3	12.8	+ 5.8	NW 1	d°	—	"	
Biskra	58.1	− 5.4	18.4	+ 0.8	calme	beau	—	"	
Tunis	56.8	− 5.4	13.4	− 0.4	calme	mag^e	belle	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim. ... 12° 8	Humidité relative	minim. ... 69 %
	maxim. ... 18° 2		maxim. ... 87 %
Évaporation	3^mm 2.	Pluie ...	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : halo solaire à 8^h 1/2 matin et à 1^h soir. Rosée ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	calme	clair	te belle	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	SW 1	mag^e	p. agitée
Scilly	ENE 5	te mag^e	agitée	Ile de Croix	"	"	"	Marseille	E 2	couvert	belle
Yarmouth	WNW 3	mag^e	houleux	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	calme	couvert	calme	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	SW 2	beau	belle	—			
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	SW 2	pluie	agitée	Funchal	calme	clair	agitée

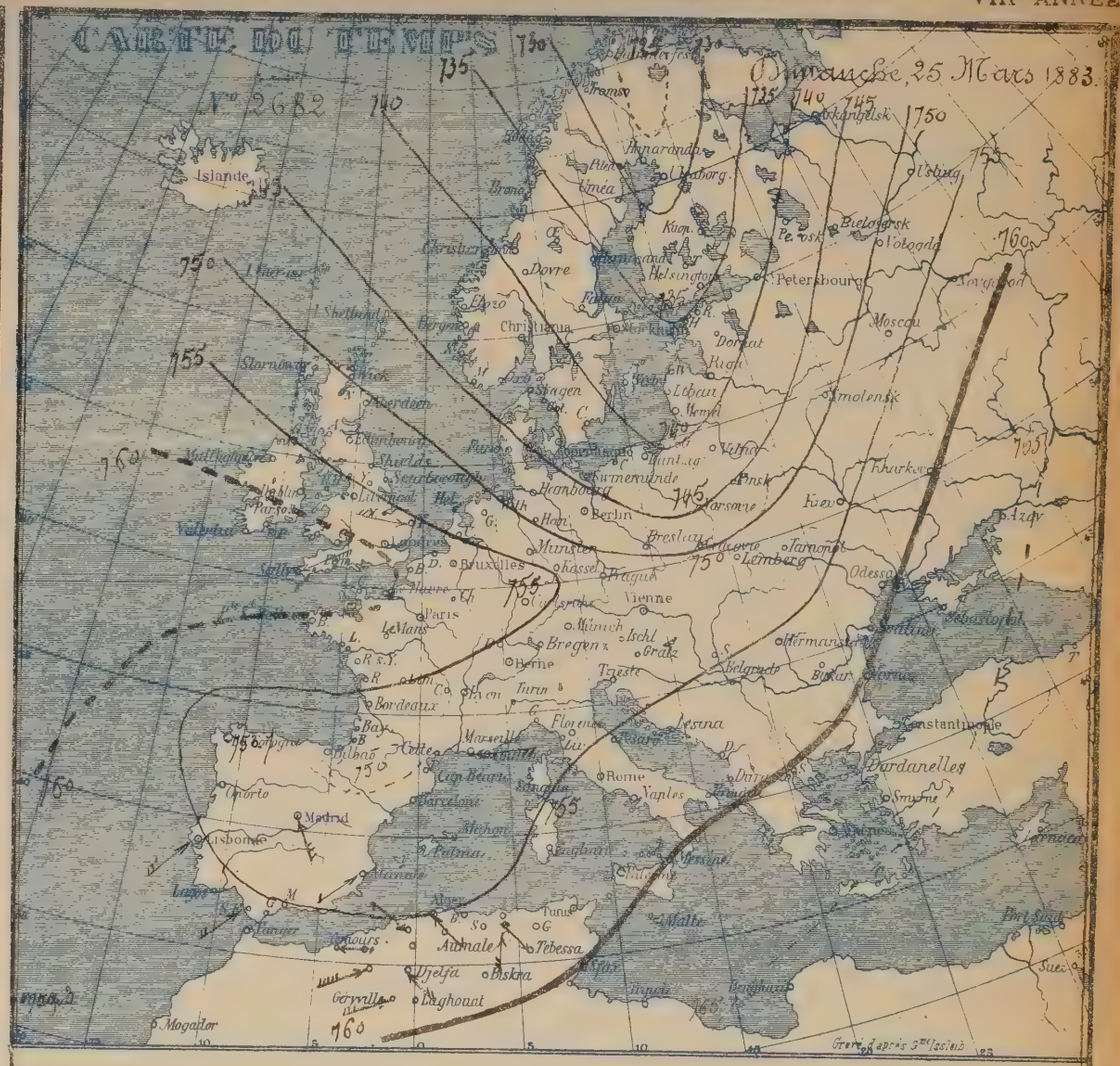
SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque de la Norvège descend toujours en se creusant sur la mer Baltique. — La dépression secondaire qui s'était formée hier sur les Baléares couvre le Nord de l'Espagne, occasionnant une baisse brusque du baromètre de 7^mm/m en moyenne sur tout le réseau météorologique algérien.

Le vent est généralement modéré. Il a cependant pris de la force sur quelques points des régions Sud; la mer est peu agitée; le ciel couvert. Le sirocco est intense.

En Provence, la situation s'est améliorée.

Alger — Imprimerie P. Crescenzo.



Station météorologique de Bordj-bou-Arréridj
Février 1883. — (Suite et Fin).

Nébulosité, (de 0 à 10) moyenne du mois : 1,0. — Évaporation totale : 184^mm/m 6. — Pluie, le 1er et 9me le 13 après-midi (0^mm/m 4). — Gelée blanche, les 2, 3, 4, 5, 8, 9, 15, 19 et 25. — Sirocco le 9.

La température du puits situé dans le Bordj est de 17° 0; celle de la borne-fontaine l'alimentant de 16° 8. —

Le débit des sources est resté le même pendant le mois.

Une grande partie des abricotiers et des pêchers sont en fleurs. Les fèves, les saules-pleureurs et les rosiers se sont couverts de feuillage.

Les maladies régnantes ont été les bronchites; l'état sanitaire est cependant très satisfaisant.

La sécheresse qui a persisté tout le mois, a un peu retardé la végétation qui avait repris pendant la seconde quinzaine de Janvier. Les indigènes désespèrent déjà de la récolte future si le manque d'eau continue.

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION À 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	757.9	+ 1.7	13.4	− 0.2	E 1	beau	calme	"	"
Oran	57.2	+ 1.9	15.6	+ 2.0	S 4	couvert	belle	Gtes	le soir.
Tlemcen	58.1	+ 1.9	9.2	− 4.8	W 4	d°	—	Gtes	le soir et cette nuit.
Sidi-bel-Abbès	57.4	+ 2.0	10.4	+ 3.8	SE 1	tr. magx	—	"	"
El-Aricha	"	"	5.0	− 0.2	NW 4	couvert	—	"	"
Saïda	58.0	+ 1.7	9.0	− 7.6	N 2	d°	—	"	Brouillard depuis 6h soir.
Géryville	"	"	7.3	− 6.6	NNE 3	d°	—	"	Sirocco de midi à 3h soir.
Cherchell	55.0	0.0	16.6	+ 2.0	W 4	nuageux	agitée	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger (le Dey)	54.6	− 0.6	15.2	+ 1.6	W 3	nuageux	—	Gtes	hier
Orléansville	55.6	− 0.3	14.0	+ 0.6	SW 5	tr. magx	—	"	"
Miliana	55.4	+ 0.4	10.0	− 5.0	W 1	d°	—	"	Sirocco hier.
Aumale	55.3	− 0.6	10.4	− 5.4	W 1	couvert	—	"	Sirocco toute la journée
Tizi-Ouzzou	54.5	− 1.3	13.2	+ 1.4	S 1	d°	—	0.7	pluie la nuit, 6hes ce matin, Sirocco.
Fort-National	54.1	− 1.8	10.2	− 1.2	NW 4	tr. magx	—	"	"
Djelfa	"	"	4.0	− 1.0	SW 4	d°	—	"	"
Laghouat	56.9	0.0	15.6	"	NW 3	nuageux	—	"	"
Bougie	54.5	− 1.7	17.8	+ 4.0	W 2	beau	tr. belle	"	Sirocco cette nuit
La Calle	52.9	− 2.9	16.8	+ 3.8	WSW 4	tr. magx	belle	"	"
Sétif	54.1	− 2.0	10.2	− 1.6	NW 2	nuageux	—	0.4	petite pluie de 8 à 10h soir
Constantine	54.6	− 1.9	13.0	+ 3.4	W 2	clair	—	Gtes	à 10h soir, averse à minuit
Guelma	54.1	− 2.2	14.0	+ 4.6	calme	nuageux	—	"	"
Tebessa	56.2	− 2.3	12.8	0.0	SSE 1	tr. nuag.	—	"	salle à 1h soir.
Biskra	56.1	− 2.3	18.8	+ 0.4	NW 5	clair	—	"	"
Tunis	54.0	− 2.8	14.0	+ 0.6	W 3	beau	agitée	"	"

ALGER-VILLE (Observations des **24 heures**.)

Température.	minim. ... 12°9	Humidité relative	minim. ... 38 %
	maxim. ... 20°8		maxim. ... 76 %
Évaporation.	4.9	Pluie ...	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur: halo solaire à 9h matin, goutte à 8h 3/4 soir

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NW 4	couvert	tr. belle	St-Mathieu	NNW 4	couvert	p. agitée	Alicante	NW 5	beau	calme
Scilly	NNW 7	magx	tr. houlx	Ile de Groix	WNW 4	tr. magx	2e	Marseille	S 3	couvert	p. agitée
Yarmouth	WNW 5	tr. nuag.	agitée	Ile d'Aix	N 5	nuageux	belle	Toulon	SW 4	brumx	tr. houlx
Dunkerque	NNW 4	couvert	p. agitée	Biarritz	NW 4	pluie	p. agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NNW 4	d°	agitée	La Corogne	NNE 5	couvert	calme	Naples	"	"	"
Boulogne	NNW 5	d°	d°	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	W 4	d°	d°	Lisbonne	ESE 3	couvert	belle	—			
Cherbourg	NW 5	magx	houleuse	S.-Fernando	SW 4	pluie	houleuse	Funchal	NNW 1	nuageux	tr. belle

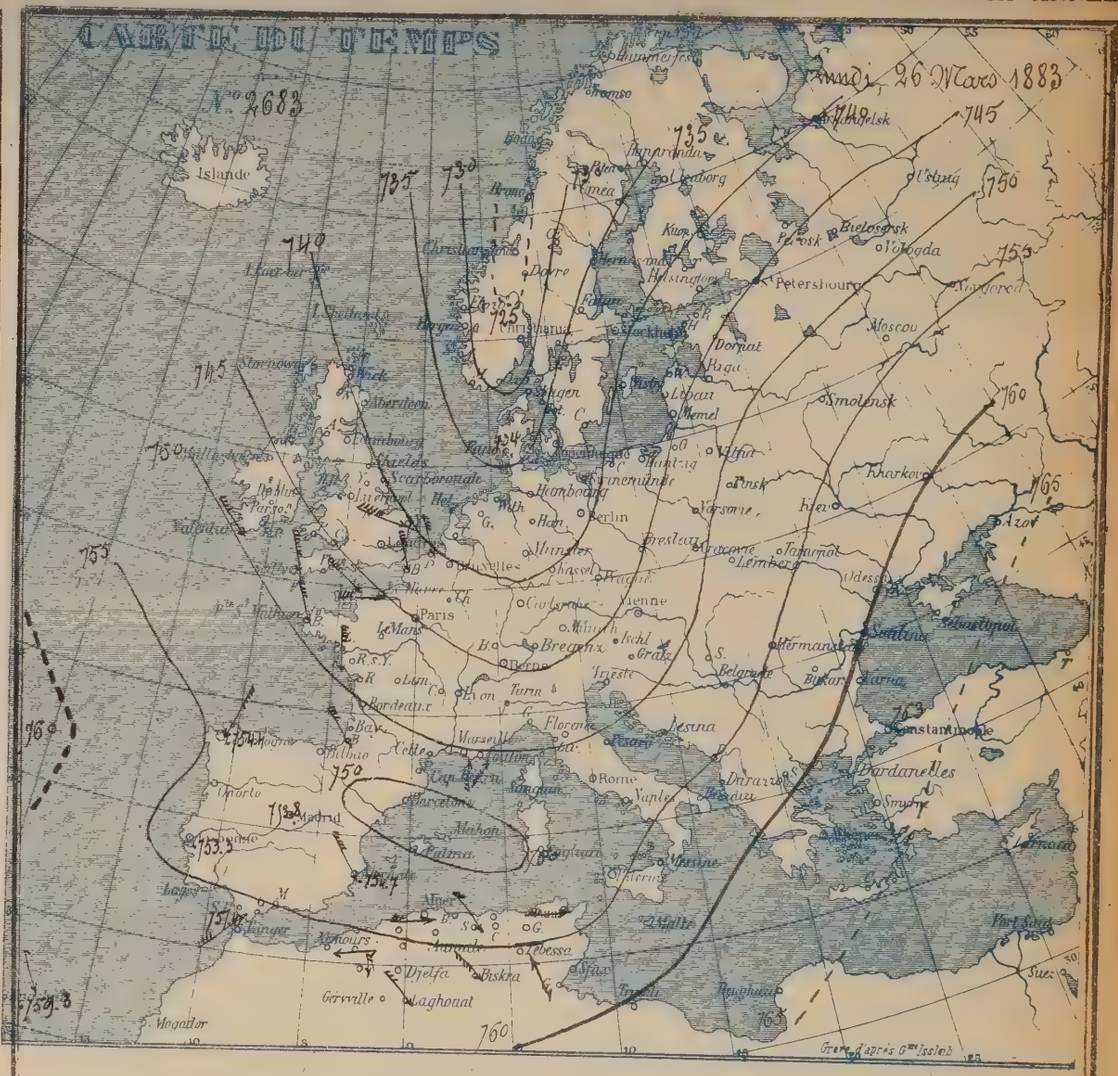
SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque de la mer Baltique se dirige vers le Sud-ouest et a aujourd'hui son centre aux environs de Christiania. — La dépression secondaire de l'Espagne persiste; elle s'est dégolacée très légèrement vers les Baléares. — Ce mouvement a produit un faible relèvement du baromètre dans les départements d'Oran et d'Alger, tandis que la baisse s'accentue dans le département de Constantine et en Tunisie.

Le vent a repris de la force; direction variable; la mer s'est agitée sur quelques points du littoral; le ciel est couvert de nuages.

Le sirocco continue à se faire sentir avec intensité; quelques gouttes de pluie ont été recueillies.

Mer houleuse, pour vent de SW. en Provence.



Station météorologique de Sétif

Mois de Février 1883

Températures de l'air — Maxima: Moyenne des maxima 9°9; Minimum absolu 3.8; Maximum absolu 14.6 — Minima: Moyenne des minima 0°2; Minimum absolu −2°0; Maximum absolu 3°2.

Température moyenne du mois (thermomètre sec): 2°2.

Hygrométrie — Tension de la vapeur: Moyenne du mois 4.6; Minimum absolu 3.0; Maximum absolu 5.8 — Humidité relative: Moyenne du mois 65%; Minimum absolu 25%; Maximum absolu ....

Vent dominant: NW modéré. — Évaporation totale: 55m/m 2. — Nébulosité moyenne: 3.1.

Pluie les 1, 6, 10, 13, 16, 17, 21 et 22, total: 5m/m 33. — Gelée blanche les 2, 7, 8, 14, 19, 24. — Neige les 15, 17, 21, 23

(A Suivre)

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

VIIIe ANNÉE

STATIONS du RESEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	759.3	+ 1.4	13.6	+ 0.2	E 1	clair	calme	"	
Oran	58.9	+ 1.7	15.2	− 0.4	S 4	te mag^e	beau	"	
Tlemcen	60.0	+ 1.9	9.0	− 0.2	SSW 3	clair	—	"	
Sidi-bel-Abbès	59.4	+ 2.0	6.8	− 3.6	SW 1	beau	—	"	
El-Aricha	"	"	3.2	− 1.8	NW 1	beau	—	"	
Saïda							—		
Géryville	"	"	4.8	− 2.5	WNW 1	te mag^e	—	"	
Cherchell	57.3	+ 2.3	13.0	− 1.6	W 4	clair	p. agitée	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger (le Dey)	57.1	+ 2.5	13.8	− 1.4	SSW 5	clair	—	"	
Orléansville	57.9	+ 2.3	11.4	− 2.6	calme	beau	—	"	forte rosée ce matin.
Miliana	57.2	+ 1.9	10.0	0.0	W 3	couvert	—	"	
Aumale	58.3	+ 3.0	8.6	− 1.8	W 5	mag^e	—	"	
Tizi-Ouzzou	57.1	+ 2.6	11.0	− 3.2	W 1	clair	—	G^ttes	pluie à 7^h 1/2 matin.
Fort-National	57.7	+ 2.6	7.6	− 2.6	NW 2	d°	—	G^ttes	dans la matinée.
Djelfa	59.3	"	5.0	+ 1.0	SE 2	couvert	—	"	Sirocco hier.
Laghouat	59.2	+ 2.3	14.8	− 0.8	NNW 1	nuageux	—	"	
Bougie	57.3	+ 2.8	15.0	− 2.2	W 4	mag^e	p. agitée	"	
La Calle	56.4	+ 3.5	11.6	− 5.2	WSW 3	d°	te. belle	1.0	pluie à 5^h 1/4 soir, éclairs, tonnerre dans la soirée
Sétif	57.4	+ 2.7	6.2	− 4.0	W 2	beau	—		
Constantine	57.2	+ 2.6	7.2	− 5.8	S 3	couvert	—	G^ttes	petites averses dans l'après midi et le soir.
Guelma	57.3	+ 2.2	9.0	− 5.0	calme	clair	—	"	
Tebessa	58.6	+ 2.4	9.2	− 3.6	W 1	d°	—	"	
Biskra	58.4	+ 2.7	16.0	− 2.8	calme	d°	—	"	
Tunis	57.2	+ 3.2	11.6	− 2.4	W 2	clair	belle	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 14° 0 ; maxim... 17° 2
Évaporation... 5 %
Humidité relative { minim... 61 % ; maxim... 76 %
Pluie... "

STATIONS DIVERSES

Fort-l'Empereur : Gouttes de pluie hier à 7^h 1/2 matin. —

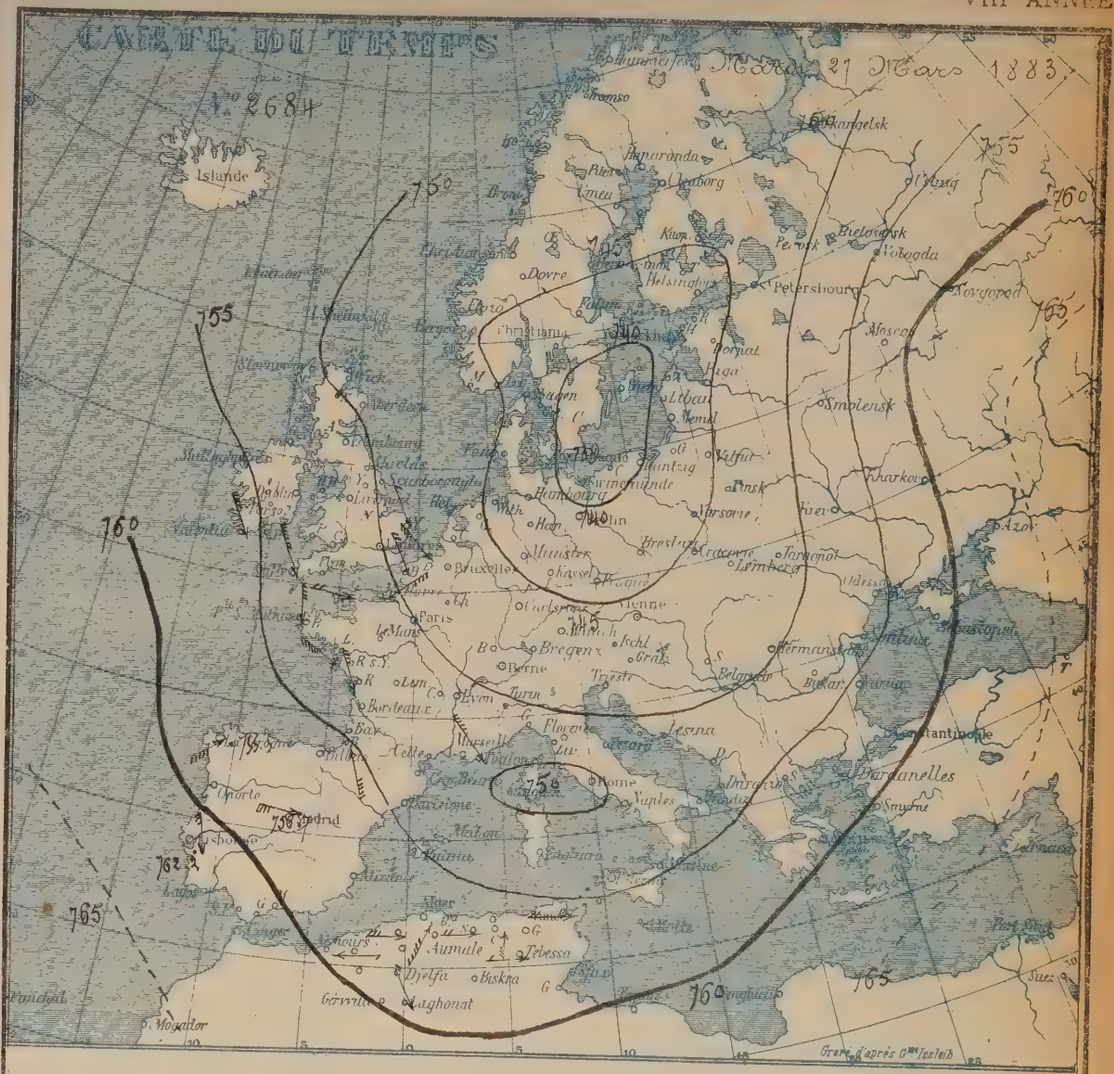
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NNW 6	nuageux	te. houle^e	St-Mathieu	N 4	pluie	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	NNW 7	te. mag^e	d°	Ile de Groix	NW 5	te. mag^e	couvert	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NNW 1	mag^e	agitée	Ile d'Aix	NNW 4	mag^e	belle	Toulon	NW 5	clair	houleuse
Dunkerque	NW 4	couvert	agitée	Biarritz	SSE 5	pluie	p. agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	NW 3	brumeux	p. agitée	La Corogne	WSW 5	Couvert	houleuse	Naples	"	"	"
Boulogne	NNW 2	mag^e	belle	Porto	"	"	—	Palerme	"	"	"
Le Havre	NE 4	te. mag^e	agitée	Lisbonne	N 3	te. mag^e	belle	—			
Cherbourg	WNW 2	mag^e	p. agitée	S.-Fernando				Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque de Norwège s'est reportée au SE. sur le Danemarck, menaçant la Méditerranée. La dépression secondaire des Baléares couvre aujourd'hui le golfe de Gênes ; elle tend à se combler, et le baromètre se relève sur tout le réseau algérien.

Le vent est très fort, d'entre SW et NW ; la mer agitée et le ciel couvert sur quelques points du littoral, notamment d'Alger seulement. — Le sirocco persiste intense ; quelques gouttes de pluie ont été encore recueillies.

En Provence, le vent de NW est fort, la mer houleuse.



Station météorologique de Sétif — Février 1883. (Suite et Fin).

Température moyenne des jours du Quartier Militaire : 10° 0

— id. — — de la conduite de l'Oued-Fermaton, aux bornes-fontaines : 10° 4.

Le mois de Février a été assez pluvieux. La neige tombée dans le courant du mois maintient le débit des sources de l'Oued-Fermaton, et en accuse même une augmentation. Dans les montagnes aux environs de Sétif sont couvertes de neige et les gelées, arrivant après, les fixent sur ces hauteurs.

D'après le dire des plus anciens colons de la région Sétifienne, la situation agricole est sauvée, car l'eau est revenue. La conduite de l'Oued-Fermaton augmente son débit et on est obligé de la jeter dans les égouts de la ville.

Plusieurs cas de fièvres typhoïdes sont à signaler ; néanmoins l'état sanitaire est satisfaisant. Les céréales ont bourgeonné. La récolte s'annonce comme exceptionnelle, sous le rapport du rendement.

BULLETIN DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.2	+ 6.9	12.8	— 0.8	E 1	tr.-magn.	p. agitée	"	"
Oran	66.4	+ 7.5	14.6	— 0.6	NE 5	couvert	agitée	"	"
Tlemcen	66.3	+ 6.3	7.8	— 1.2	NW 4	d°	—	"	Etoiles filantes hier soir
Sidi-bel-Abbès	68.6	+ 7.2	10.0	+ 3.2	NW 2	d°	—	"	"
El-Aricha	"	"	1.2	— 2.0	N 1	beau	—	"	"
Saïda	65.3	"	8.6	"	N 2	couvert	—	"	"
Géryville	"	"	4.2	— 0.6	NNW 3	d°	—	"	"
Cherchell	65.2	+ 7.9	13.6	— 1.4	NW 3	clair	p. agitée	"	"
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger (le Dey)	65.1	+ 8.0	12.2	— 1.6	NNW 4	beau	—	"	"
Orléansville	68.6	+ 7.7	11.6	+ 0.2	calme	magn.	—	"	"
Miliana	"	"	8.4	— 1.6	W 2	d°	—	"	"
Aumale	62.5	+ 4.2	4.8	— 3.8	NW 4	couvert	—	"	"
Tizi-Ouzzou	64.0	+ 6.9	10.2	— 0.8	W 1	d°	—	1.0	pluie toute la nuit.
Fort-National	64.2	+ 6.5	4.8	— 2.8	NW 3	d°	—	2.0	pluie toute la nuit
Djelfa	63.2	+ 3.9	4.0	— 1.0	NE 5	d°	—	GHo	par intervalles.
Laghouat	62.7	+ 3.0	11.0	— 3.8	N 3	magnif.	—	"	"
Bougie	66.9	+ 5.6	13.6	— 1.4	N 5	magnif.	agitée	GHo	cette nuit
La Calle	59.7	+ 3.3	12.8	+ 1.2	W 3	d°	p. agitée	"	"
Sétif	61.6	+ 4.2	5.0	— 1.2	NW 1	beau	—	GHo	à 6h matin.
Constantine	61.6	+ 4.4	7.2	0.0	WSW 2	couvert	—	GHo	légère averse dans la matinée
Guelma	61.5	+ 4.2	8.5	— 0.4	calme	d°	—	"	"
Tebessa	61.3	+ 4.7	10.0	+ 0.8	W 1	clair	—	"	"
Biskra	61.0	+ 2.6	13.6	— 2.4	NW 6	beau	—	"	"
Tunis	59.9	+ 2.7	12.2	+ 0.6	W 3	beau	belle	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. ... 12°1 / maxim. ... 19°0 — Humidité relative { minim. ... 49 % / maxim. ... 72 % — Évaporation ..... " — Pluie ... "

STATIONS DIVERSES

Fort-l'Empereur : vent d'ouest fort hier soir. Eclaircs à 8h ½ soir. Brouillard intense et gouttes de pluie la nuit.

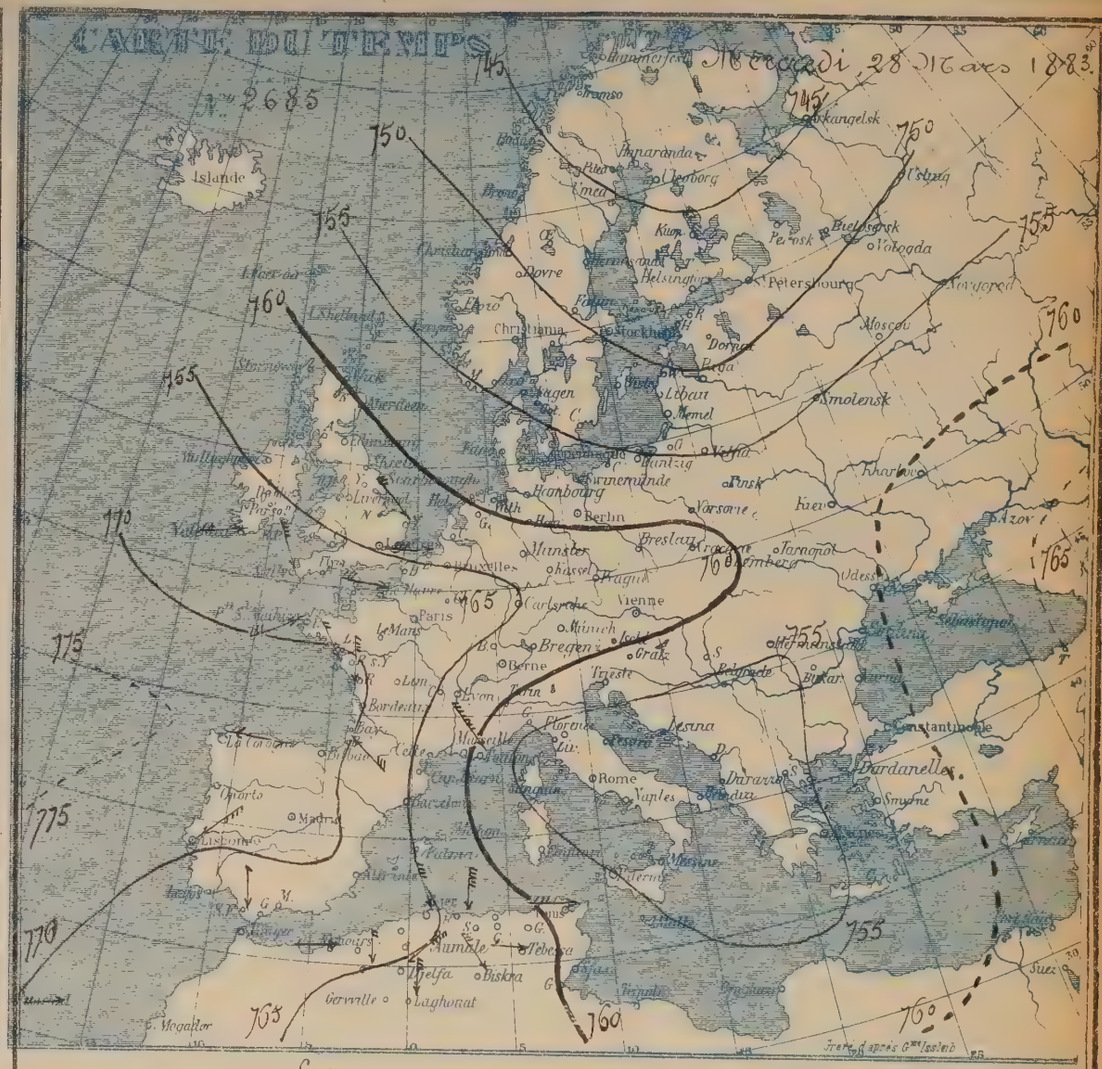
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	E 2	couvert	belle	St-Mathieu	WSW 3	couvert	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	NNW 4	magn.	agitée	Ile de Groix	NNW 2	brumeux	belle	Marseille	"	"	"
Yarmouth	NW 3	d°	p. agitée	Ile d'Aix	N 4	clair	d°	Toulon	NW 7	clair	grosse
Dunkerque	W 3	tr. magn.	d°	Biarritz	SE 3	beau	p. agitée	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	WSW 3	brumeux	d°	La Corogne	ESE 1	tr. magn.	d°	Naples	"	"	"
Boulogne	WNW 3	clair	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	WNW 3	tr. magn.	agitée	Lisbonne	NE 4	clair	belle	—			
Cherbourg	NW 4	d°	d°	S.-Fernando	N 1	brouill.	agitée	Funchal	E 2	magnif.	belle

SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque du Danemarck est remontée au Nord de la Norvège. La dépression du golfe de Gênes couvre l'Italie.

Le baromètre continue son mouvement de hausse dans toute l'Algérie. Le vent est toujours fort d'entre Ouest et Nord ; la mer agitée, houleuse même en quelques points. Le sirocco a cessé ; mais la pluie tombe encore faiblement dans les bassins d'Alger, de Constantine et en Kabylie.

La mer est grosse en Provence, par vent violent de Nord-Ouest.



Station météorologique de Bosquet (Sahara)
Février 1883

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à zéro). moyenne générale du mois 740m/m.3. minimum absolu . . . 730m/m.8, le 3 à 1h soir. maximum absolu . . . 750m/m.8, le 24 à 7h matin. Oscillation moyenne du mois : 20 m/m.

Températures de l'air. Minima : moyenne des minima 3°2. minimum absolu . . . 0°4. maximum absolu . . . 4°8. Maxima : moyenne des maxima 17°6. minimum absolu . . . 14°0. minimum absolu . . . 21°8.

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 10°6.

Hygrométrie. Tension de la vapeur : moyenne du mois 6m/m.3. minimum absolu 3m/m.5. maximum absolu 17m/m.1. Humidité relative : moyenne du mois . . 65 %. minimum absolu . . 25 %. maximum absolu . . 93 %.

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A Oo et au niveau de la mer — Observations	PRESSION A Oo et au niveau de la mer — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h.	VENT — DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	770.5	+ 4.3	7.8	— 5.0	N 1	clair	calme	"	
Oran	71.6	+ 5.2	10.6	— 4.0	SSE 4	dº	belle	"	
Tlemcen	70.8	+ 4.5	6.6	— 1.2	NW 1	dº	—	2.4	pluie hier matin, Gelée blanche la nuit, rosée cesmat.
Sidi-bel-Abbès	70.6	+ 5.0	— 1.4	— 11.4	SW 2	dº	—	Gtes	de 8 à 10h matin
El-Aricha	"	"	— 0.4	— 1.6	N 1	dº	—	"	Gelée blanche
Saïda	69.2	+ 3.9	4.0	— 4.6	WSW 2	dº	—	"	- dº -
Géryville	"	"	7.4	+ 3.2	N 1	dº	—	"	- dº -
Cherchell	70.9	+ 5.7	10.6	— 3.0	W 2	clair	belle	"	
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	
Alger (le Dey)	71.3	+ 6.2	8.6	— 3.6	WNW 2	clair	—	"	
Orléansville	70.3	+ 4.7	2.6	— 9.0	calme	dº	—	"	forte gelée blanche
Miliana	70.0	"	3.0	— 8.4	NE 1	dº	—	"	
Aumale	68.6	+ 6.1	3.0	— 1.8	calme	magneux	—	"	
Tizi-Ouzzou	70.4	+ 6.4	4.8	— 5,4	NNW 1	beau	—	"	légère rosée.
Fort-National	69.7	+ 5.5	2.0	— 2.8	NW 3	clair	—	"	forte gelée blanche.
Djelfa	69.5	+ 6.3	— 0.8	— 4.8	calme	dº	—	Gtes	hier matin
Laghouat	69.5	+ 6.3	5.0	— 6.0	NNE 2	dº	—	"	
Bougie	70.7	+ 7.8	10.0	— 3.6	E 2	beau	p. agitée	3.0	pluie hier par intervalles
La Calle	68.9	+ 9.2	11.8	— 1.0	NW 6	couvert	grosse	5.0	averse à 7h matin, douteux dans la soirée.
Sétif	68.0	+ 6.4	0.4	— 4.6	NNW 2	clair	—	"	Grêlons de neige à 6h soir
Constantine	68.4	+ 6.8	4.0	— 3.2	WNW 2	magneux	—	Gtes	averses dans la journée.
Guelma	68.5	+ 7.0	6.4	— 2.2	calme	dº	—	1.0	pluie hier à 8h matin.
Tebessa	68.1	+ 6.8	2.6	— 7.4	NW 4	te magne	—	"	
Biskra	68.3	+ 7.3	9.6	— 4.0	calme	magneux	—	"	
Tunis	66.1	+ 6.8	11.4	— 0.8	NW 4	magneux	te houleuse	"	NW violent depuis soir matin

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 11° 8 / maxim... 14° 6
Évaporation..... 5m/m 6
Humidité relative { minim... 55 % / maxim... 65 %
Pluie...

STATIONS DIVERSES

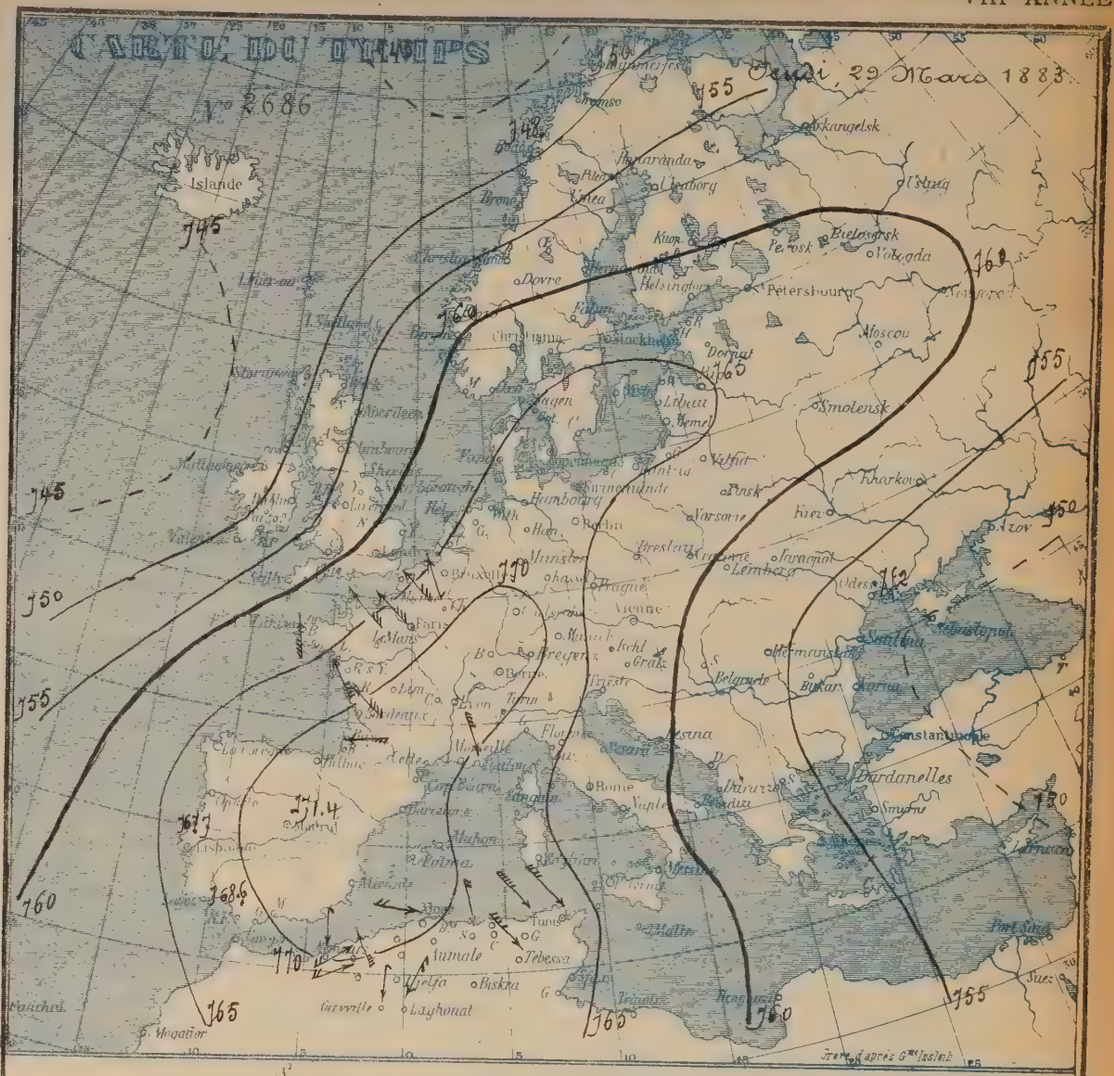
Fort l'Empereur : Rosée ce matin.
Bousaada : Sirocco de 11h matin à 3h soir, Gelée blanche ce matin. -

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	S 4	couvert	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	SSE 4	dº	dº	Marseille	"	"	"
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	SE 4	dº	belle	Toulon	NNW 4	clair	te houlse
Dunkerque	SSE 1	brumeux	belle	Biarritz	E 3	magne	belle	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	S 3	beau	agitée	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	SE 3	te magne	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	SE 3	couvert	p. agitée	Lisbonne	W 2	magne	belle	Barcelone	SW 3	clair	calme
Cherbourg	SE 3	beau	dº	S.-Fernando	E 2	te magne	agitée	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque de la Norvège remonte toujours au nord ; un nouveau centre de tempête apparaît au large de l'Islande. — La dépression d'Italie s'est déplacée vers la mer Noire.

Une zone de hautes pressions couvre l'Algérie, l'Espagne et le centre de la France. — Le baromètre se relève encore sur tout le réseau algérien. — Le vent est modéré, de direction variable, la mer belle, sauf dans la région La Calle — Tunis, où on signale un fort coup de vent de NW. — Le ciel est clair dans les départements d'Oran et d'Alger ; quelques pluies légères sont tombées dans le département de Constantine. La mer est houleuse en Provence, par vent de NW.



- Station météorologique de Mascara -
- Février 1883 -

Pression atmosphérique (hauteurs corrigées réduites à Zéro) :
- moyenne générale du mois 713m19.
- minimum absolu .... 706m56, le 19 à 7h soir
- maximum absolu .... 721m58, le 23 à 1h soir

Oscillation moyenne du mois : 15m02.

Températures de l'air
- Minima : moyenne des minima 5°5 ; minimum absolu ... 2°0 ; maximum absolu .. 10°0.
- Maxima : moyenne des maxima .. 15°4 ; minimum absolu .. 12°0 ; maximum absolu .. 21°2.

Hygrométrie
- Tension de la vapeur : moyenne du mois .. 7m/m2 ; minimum absolu .. 4m/m2 ; maximum absolu .. 11m/m8.
- Humidité relative : moyenne du mois ... 68 % ; minimum absolu .. 3 % ; maximum absolu ... 91 %

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 12°,0. — Évaporation totale : 82m/m5. — Pluie le 1er (4m/m0). — Gelée blanche les 2.3.7.11.14.15.16.17.18.22.23.25 et 27. — Brouillard les 20 et 23. — Sirocco les 3 et 4.

BULLETIN DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h.	VENT — DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	766.2	− 4.3	11.6	+ 2.2	N 1	clair	calme	"	
Oran	65.7	− 5.9	10.2	− 0.4	S 5	couvert	d°	"	
Tlemcen	66.7	− 4.1	15.2	+ 8.6	SW 3	d°	—	"	Sirocco.
Sidi-bel-Abbès	66.5	− 4.1	3.6	+ 5.0	SW 1	nuageux	—		
El-Aricha	"	"	1.4	+ 1.8	SE 2	d°	—		
Saïda	67.2	− 2.0	10.0	+6.0	SE 4	d°	—		
Géryville	"	"	4.2	− 3.2	WSW 3	beau	—		
Cherchell	65.7	− 3.2	11.6	+ 11.0	E 1	clair	calme		
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"		
Alger (le Dey)	65.9	− 5.4	11.2	+ 2.6	S 1	clair	—		
Orléansville	66.2	− 5.1	7.0	+ 4.4	calme	couvert	—		Forte rosée ce matin.
Miliana	65.2	− 4.8	6.5	+ 3.5	N 1	clair	—		
Aumale	66.6	− 2.0	8.4	+ 5.4	NW 4	d°	—		
Tizi-Ouzzou	65.4	− 5.0	6.2	+ 1.4	N 2	d°	—		Rosée intense et brouillard dans la vallée ce matin.
Fort-National	65.7	− 4.0	9.2	+ 3.2	SW 2	d°	—		
Djelfa	69.2	− 0.3	3.8	+ 4.6	SE 1	d°	—		
Laghouat	69.1	− 0.4	6.0	0.0	ESE 2	d°	—		
Bougie	66.4	− 4.6	13.0	+ 3.0	N 4	clair	p. agitée		
La Calle	68.4	− 0.5	8.8	− 3.0	SSW 5	beau	d°		
Sétif	66.5	− 1.5	3.2	+ 2.8	NNE 2	clair	—		
Constantine	66.8	− 1.6	3.0	− 1.0	S 3	d°	—		
Guelma	68.0	− 0.5	5.2	− 1.2	calme	d°	—		
Tebessa	69.7	+ 1.6	5.4	+ 2.8	SE 1	d°	—		Gelée blanche et brouillard ce matin
Biskra	69.7	+ 1.4	9.6	0.0	calme	d°	—		
Djidjelli	66.0	− 4.5	9.2	− 1.8	W 2	beau	tr. belle		Rosée ce matin.
Tunis	68.4	+ 1.7	8.0	− 3.4	W 3	clair	p. agitée		

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim... 9°2 / maxim... 14°8 — Humidité relative { minim... 50 % / maxim... 67 %

Évaporation..... 5m/m 2 — Pluie...

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Rosée ce matin.

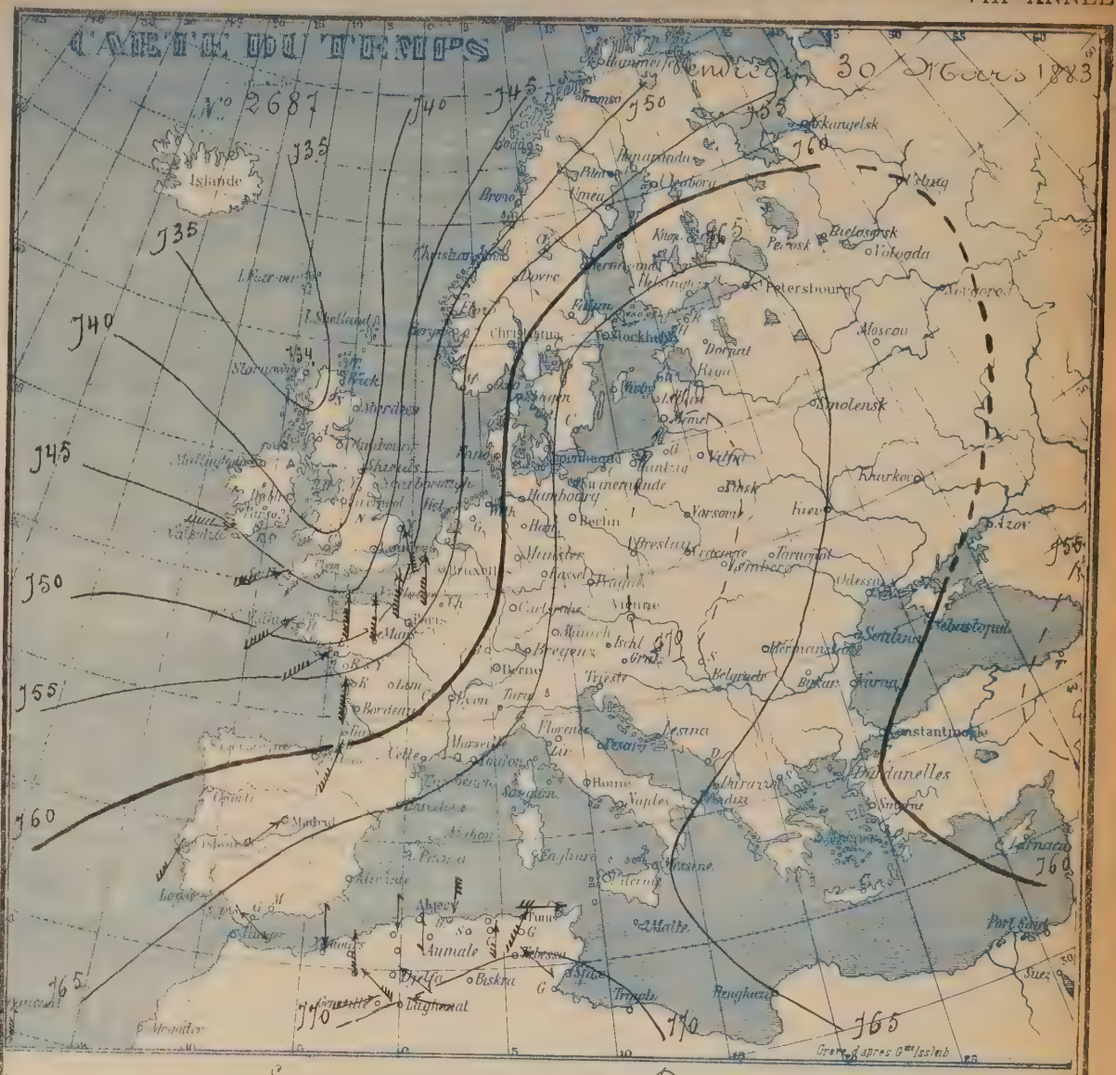
PORTS D'EUROPE	VENT forces de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT forces de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT forces de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	WNW 6	couvert	tr. houle	St-Mathieu	SW 6	pluie	grosse	Alicante	"	"	"
Scilly	WSW 6	d°	d°	Ile de Groix	SW 6	d°	agitée	Marseille	"	"	"
Yarmouth	SSE 6	tr. nuag.	houleuse	Ile d'Aix	S 6	couvert	belle	Toulon	calme	tr. nuag.	houleuse
Dunkerque	S 6	couvert	p. agitée	Biarritz	SSW 3	tr. nuag.	d°	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	SSE 4	tr. nuag.	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	S 6	d°	belle	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	S 5	d°	agitée	Lisbonne	SSW 4	brouillard	houleuse	—			
Cherbourg	S 3	pluie	houleux	S.-Fernando	SE 1	tr. nuag.	d°	Funchal	S 3	couvert	belle

SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque d'Irlande se trouve au Nord de l'Écosse ; la dépression de la mer Noire couvre l'Arménie. La première menace la Méditerranée où le baromètre accuse une baisse assez notable, principalement dans la région Ouest.

Le vent a repris avec force, d'entre SW et NW ; la mer est encore houleuse à Nemours. — Les pluies ont complètement cessé, faisant place au sirocco dans le département d'Oran, aux gelées blanches et aux rosées dans les départements d'Alger et de Constantine.

La mer est toujours houleuse, mais le vent est calme en Provence.



Station météorologique de Djidjelli.

— Février 1883 —

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à Zéro).

moyenne générale du mois 766,18.

minimum absolu . . . . 757,23, le 12 à 4h matin

maximum absolu . . . . 775,57, le 23 à 1h soir

oscillation moyenne du mois : 18,34.

Températures de l'air

Minima : moyenne des minima 6°2. minimum absolu... 3°4. maximum absolu... 8°2.

Maxima : moyenne des maxima 13°1. minimum absolu... 13°0. maximum absolu 24°0.

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 12°7

Hygrométrie

Tension de la vapeur : moyenne du mois .. 7m/m 5. minimum absolu .. 2. 4. maximum absolu .. 11, 4.

Humidité relative : moyenne du mois.. 69 %. minimum absolu.. 16 %. maximum absolu.. 95 %.

Évaporation totale . 80m/m 44 . — Pluie, les 1er 6.9.10.11.13.16.17.18.20.21.22, total : 111m/m 0 Grêle, les 1er 17 et 21.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 11	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	"	"	"	"	"	"	"	"	
Oran	763.9	– 1.8	14.4	+ 4.2	S 3	couvert	calme	"	Sirocco hier.
Tlemcen	65.3	– 1.4	17.0	+ 1.8	SSE 3	d°	—	"	
Sidi-bel-Abbès	65.8	– 1.8	9.6	+ 6.0	NW 1	tr-magn	—	"	
El-Aricha	"	"	"	"	"	"	—	"	
Saïda	65.8	– 1.4	12.0	+ 2.0	ESE 4	couvert	—	"	Sirocco après midi.
Géryville	"	"	7.5	+ 3.3	SSW 3	nuageux	—	"	
Cherchell	63.8	– 2.9	21.3	+ 9.6	SW 2	couvert	p. agitée	"	Sirocco cette nuit et ce matin
Cap Caxine	63.0	"	20.6	"	SW 3	d°	calme	"	– d° – d° –
Alger (le Dey)	63.2	– 2.7	21.6	+ 10.4	SW 5	d°	—	"	– d° – d° –
Orléansville	63.2	– 2.0	12.6	+ 5.6	calme	d°	—	"	
Miliana	63.6	– 1.7	15.0	+ 8.5	W 2	tr-magn	—	"	
Aumale	65.0	– 1.6	14.0	+ 5.6	SE 5	couvert	—	"	
Tizi-Ouzzou	64.0	– 1.4	9.4	+ 3.2	NNW 2	tr-magn	—	"	Etoiles filantes hier soir.
Fort-National	64.3	– 1.4	13.2	+ 4.0	SW 4	couvert	—	"	léger sirocco ce matin.
Djelfa	67.4	– 1.8	6.4	+ 2.6	N 1	beau	—	"	
Laghouat	67.0	– 2.1	9.0	+ 4.0	SW 2	clair	—	"	
Bougie	63.4	– 2.7	18.6	+ 5.6	W 3	nuageux	p. agitée	"	Sirocco cette nuit et ce matin.
La Calle	64.3	– 4.5	15.4	+ 6.6	SSW 4	beau	tr-belle	"	
Sétif	65.0	– 1.5	9.8	+ 6.6	NNE 2	nuageux	—	"	
Constantine	64.7	– 2.1	7.4	+ 4.4	S 2	d°	—	"	
Guelma	65.3	– 2.7	9.8	+ 4.6	calme	d°	—	"	
Tebessa	63.4	– 1.3	7.4	+ 2.0	S 1	clair	—	"	
Biskra	67.8	– 1.8	10.6	+ 1.0	calme	d°	—	"	
Tunis	65.3	– 3.1	9.6	+ 1.6	W 2	clair	agitée	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 9°7 ; maxim. .. 20°0
Évaporation .. 4mm9
Humidité relative { minim. .. 40 % ; maxim. .. 67 %
Pluie ..

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : halo solaire à 6h matin, sirocco hier, la nuit et ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	NW 3	magn	agitée	St-Mathieu	ENE 2	couvert	houleuse	Alicante	SW 1	clair	calme
Scilly	W 4	d°	houleuse	Ile de Groix	ENE 4	d°	d°	Marseille			
Yarmouth	W 2	beau	belle	Ile d'Aix	SE 4	pluie	belle	Toulon	SSE 2	couvert	houleux
Dunkerque	SW 1	tr-magn	d°	Biarritz	S 4	couvert	d°	Livourne	SSE 2	magn	calme
Gris-Nez	WSW 2	beau	d°	La Corogne	WNW 1	pluie	agitée	Naples	SW 2	couvert	p. agitée
Boulogne	W 1	d°	d°	Porto				Palerme	calme	beau	calme
Le Havre	WNW 2	tr-magn	d°	Lisbonne	SW 2	couvert	houleux	—			
Cherbourg	W 1	brouill	p. agitée	S.-Fernando	SSW 4	d°	d°	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

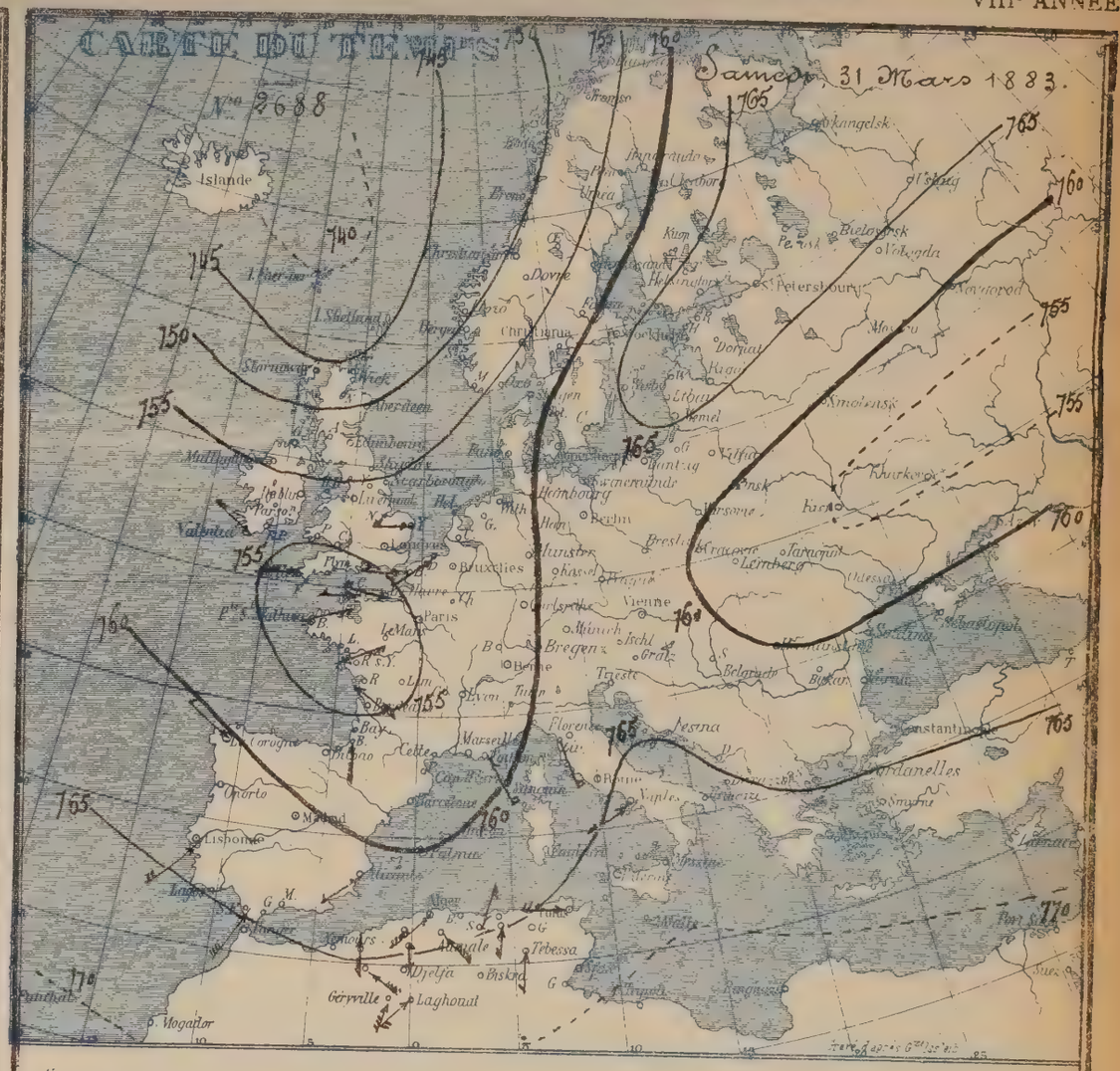
La bourrasque d'Irlande est descendue sur la Bretagne, menaçant de plus en plus l'Algérie et la Méditerranée. — La dépression d'Arménie est remontée sur la Russie centrale.

Enfin, un nouveau centre de tempête apparaît sur l'Islande.

Le sirocco est général et intense en Algérie.

Le vent est assez fort d'entre S et W ; la mer agitée en quelques points ; le ciel très couvert.

La mer est houleuse en Provence, par vent de SSE modéré.



Station météorologique de Teniet-el-Haad.

Février 1883.

Pression atmosphérique (Hauteurs corrigées réduites à Zéro) : moyenne générale du mois 670735. minimum absolu ..... 663783, le 1er à 7h matin. maximum absolu ..... 677739, le 23 – d° –. Oscillations moyenne du mois : 13756

Temp. de l'air — Minima : moyenne des minima – 1°9 ; minimum absolu – 4°7 ; maximum absolu 2°5. Maxima : moyenne des maxima 11°4 ; minimum absolu 5°1 ; maximum absolu 17°5

Hygrométrie — Tension de la vapeur : moyenne du mois 6mm7 ; minimum absolu 3mm5 ; maximum absolu 8mm9. Humidité relative : moyenne du mois 78,6 % ; minimum absolu 41 % ; maximum absolu 97 %

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 3°5 – Evaporation total : 88mm5 – Pluie, les 1er, 6, 9, 10, 21 et 22, total : 37mm4. – Neige, les 9 et 22 – Gelée blanche les 1er, 2, 8, 11, 12, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 26, 27.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A O° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	766.1	"	13.4	"	N 3	clair	calme	"	"
Oran	65.6	+1.7	15.2	+0.8	S 4	d°	d°	"	"
Tlemcen	66.8	+1.5	14.8	−2.2	SW 1	beau	—	"	Sirocco hier et ce matin.
Sidi-bel-Abbès	66.5	+1.8	7.0	−2.6	NW 1	clair	—	"	"
El-Aricha	"	"	4.8	"	W 1	beau	—	"	"
Saïda	67.3	+1.5	14.8	+2.8	W 2	clair	—	"	"
Géryville	"	"	9.3	+1.8	NNE 1	beau	—	"	Coup de vent WNW à 6[h] soir.
Cherchell	65.0	+2.2	17.2	−4.0	W 1	clair	belle	"	Sirocco hier.
Cap Caxine	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Alger (le Dey)	65.4	+2.2	18.4	−3.2	W 7	tr. mag[x]	—	3[mm]4	à 7[h] ce matin.
Orléansville	65.0	+1.8	12.6	0.0	calme	beau	—	"	"
Miliana	65.0	+1.5	14.0	−1.0	W 2	d°	—	"	"
Aumale	66.0	+1.0	15.8	−1.8	calme	couvert	—	"	Sirocco les 24 heures.
Tizi-Ouzzou	65.7	+1.7	14.8	+5.4	W 3	clair	—	9[mm]4	à 4[h]½ soir. Sirocco toute la journée.
Fort-National	65.7	+1.4	14.0	+0.8	NW 5	beau	—	"	Sirocco hier et ce matin.
Djelfa	67.8	+0.1	9.2	+2.8	SE 1	d°	—	"	"
Laghouat	67.1	+0.1	14.2	+5.2	SSW 2	clair	—	"	"
Bougie	65.5	+2.1	17.4	−1.2	NW 2	beau	belle	"	"
La Calle	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Sétif	65.8	+0.3	12.4	+2.6	W 1	beau	—	"	"
Constantine	66.0	+0.3	13.2	+5.8	S 2	d°	—	"	"
Guelma	66.5	+0.2	16.8	+7.0	calme	clair	—	"	"
Tebessa	67.2	−1.2	12.6	+5.2	S 1	couvert	—	"	Tourbillons de sable dans la journée.
Biskra	67.9	−0.5	18.8	+6.3	calme	tr. mag[x]	—	"	"
Tunis	65.2	−0.1	15.0	+6.0	calme	couvert	belle	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température. minim. ... 11° 2 — maxim. ... 23.8
Évaporation. ..... "
Humidité relative minim. ... 38 % — maxim. ... 63 %
Pluie ... "

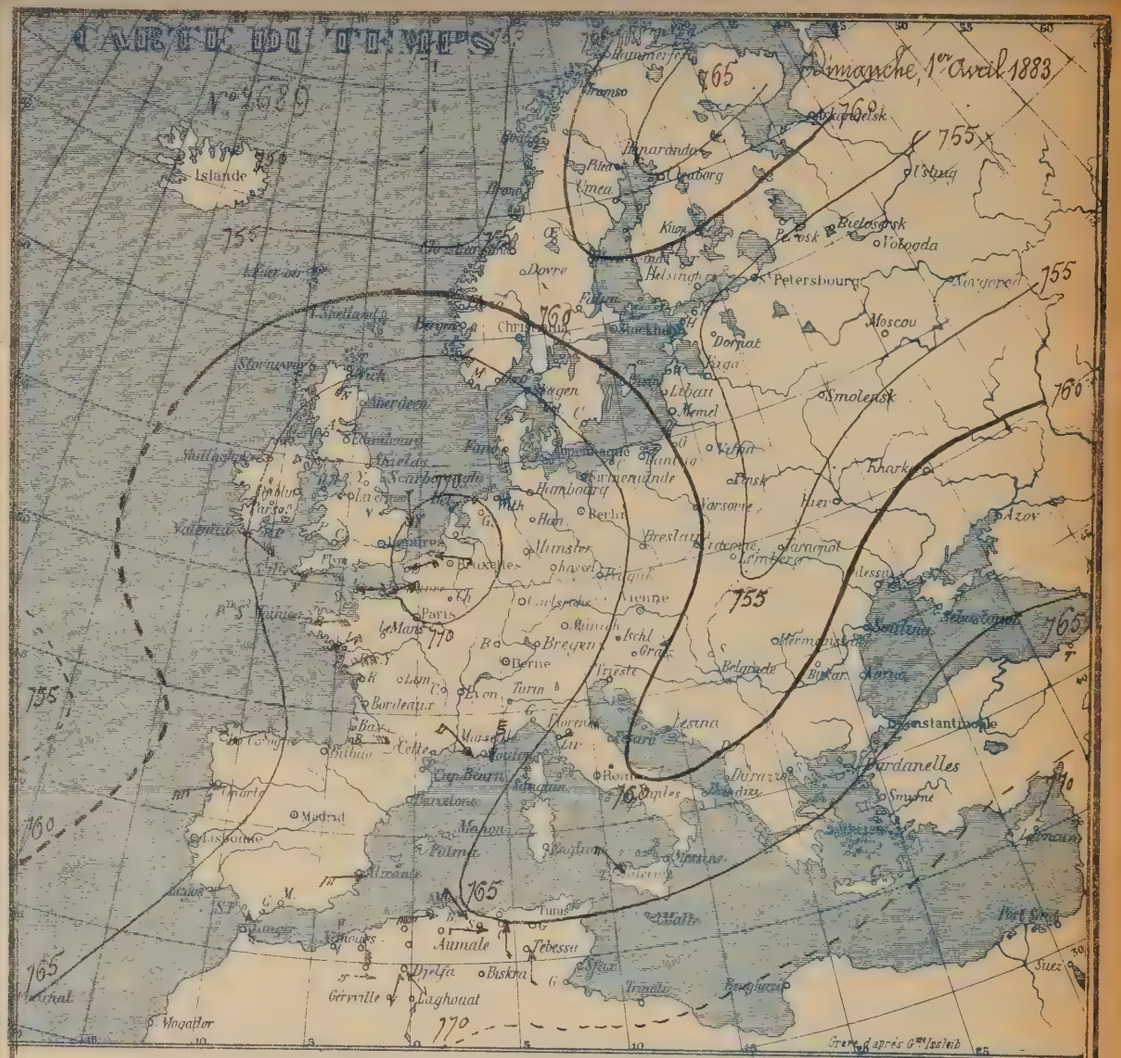
STATIONS DIVERSES

Fort-Empereur : Gouttes à 6[h]½ soir et à 7[h] ce matin.
Sirocco hier et le midi.
Djidjelli : Gouttes à 10[h] soir et à 7[h] ce matin

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SE 4	couvert	houleuse	St-Mathieu	E 3	clair	belle	Alicante	W 3	couvert	agitée
Scilly	ESE 4	tr. mag[x]	p. agitée	Ile de Groix	ENE 3	d°	p. agitée	Marseille	NW 2	d°	p. agitée
Yarmouth	N 1	clair	tr. belle	Ile d'Aix	ENE 4	couvert	belle	Toulon	NNE 4	d°	houleuse
Dunkerque	ESE 1	d°	calme	Biarritz	W 4	d°	d°	Livourne	ENE 2	clair	calme
Gris-Nez	E 2	d°	d°	La Corogne	ENE 1	mag[x]	p. agitée	Naples	"	"	"
Boulogne	ENE 2	d°	tr. belle	Porto	W 4	couvert	agitée	Palerme	NW 2	couvert	calme
Le Havre	ENE 4	d°	p. agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	E 1	mag[x]	d°	S.-Fernando	S 2	couvert	calme	Punchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque de Bretagne continuant son mouvement vers le Sud-Ouest, se trouve aujourd'hui au large du Portugal. La dépression de Russie est remontée un peu au Nord. Enfin, le centre de tempête de l'Islande se dirige vers le Nord de la Norvège. — Une zone de hautes pressions couvre l'Angleterre, la France et la Méditerranée occidentale. — Le baromètre s'est relevé sur toute l'Algérie; il accuse une baisse légère en Tunisie. — Le vent est encore fort, mais la mer reste calme et le ciel couvert. Le sirocco persiste, intense; il est tombé quelques gouttes de pluie à Alger, Tizi-Ouzou et Djidjelli. — La situation s'améliore en Provence



Station météorologique de Biskra.

Mois de Février 1883.

Températures de l'air — Minima	Moyenne des minima	7°2	Maxima	Moyenne des maxima	20°2
	Minimum absolu	5°0		Minimum absolu	17°0
	Maximum absolu	9°4		Maximum absolu	25°0

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 14°2.

Hygrométrie — Tension de la vapeur	Moyenne du mois	4[m]/[m]9	Humidité relative	Moyenne du mois	43 %
	Minimum absolu	2.6		Minimum absolu	14 %
	Maximum absolu	7.3		Maximum absolu	71 %

Nébulosité moyenne : 1.9. — Vent dominant (direction et force) NW faible. — Evapor. 145[m]/[m]3.
Petite pluie le 9. — Sirocco le 5. — Couronne lunaire le 18.

(A suivre)

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	766.5	+ 0.4	12.4	— 1.0	N 3	clair	calme	"	
Oran	65.9	+ 0.3	14.2	— 1.0	SSE 3	d°	d°	"	
Tlemcen	66.6	— 0.2	14.0	— 0.8	NW 1	nuageux	—	"	Sirocco
Sidi-bel-Abbès	66.5	0.0	6.0	— 1.0	W 1	beau	—	"	
El-Aricha	"	"	6.2	+ 1.4	E 1	d°	—	"	
Saïda	66.8	— 0.5	14.2	+ 0.6	NNW 3	clair	—	"	
Géryville	"	"	"	"	"	"	—	"	
Cherchell	65.7	+ 0.7	15.0	— 2.2	calme	clair	calme	"	
Cap Caxine	65.7	"	15.0	"	W 1	beau	d°	"	
Alger (le Dey)	66.6	+ 1.2	14.6	— 3.8	ENE 1	clair	—	"	
Orléansville	65.2	+ 0.2	8.0	— 4.6	calme	beau	—	"	
Médéa	65.8	+ 0.8	12.0	— 2.0	NW 1	clair	—	"	
Aumale	65.7	— 0.3	10.6	— 5.2	calme	nuageux	—	"	
Tizi-Ouzzou	65.5	— 0.2	12.0	— 2.8	NE 1	beau	—	"	Rosée ce matin.
Fort-National	65.5	— 0.2	9.8	— 4.2	NW 1	clair	—	"	légère gelée blanche.
Djelfa	67.7	+ 0.2	"	"	S 1	d°	—	"	
Laghouat	66.7	— 0.4	19.0	+ 4.8	E 3	d°	—	"	
Bougie	67.1	+ 1.6	15.0	— 2.4	S 1	couvert	belle	"	
La Calle	66.6	"	14.6	"	NNW 2	tr-nuag[x]	d°	"	
Sétif	66.2	— 0.6	10.0	— 2.4	NW 2	clair	—	"	
Constantine	65.9	+ 0.9	10.4	— 2.8	SW 1	d°	—	"	
Guelma	66.9	+ 1.4	12.0	— 4.8	calme	couvert	—	9[mm]	à 9h 30 soir.
Tebessa	66.7	+ 0.5	11.2	— 1.4	SSW 1	clair	—	"	Sirocco et sable une partie de la journée.
Biskra	67.0	— 0.3	15.8	— 1.0	calme	d°	—	"	
Tunis	65.2	0.0	14.8	— 0.8	W 5	nuageux	agitée	"	

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température : minim... 16°1 ; maxim... 23°6
Humidité relative : minim... 47 % ; maxim... 89 %
Évaporation... "
Pluie... "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Rosée très forte et ce matin.

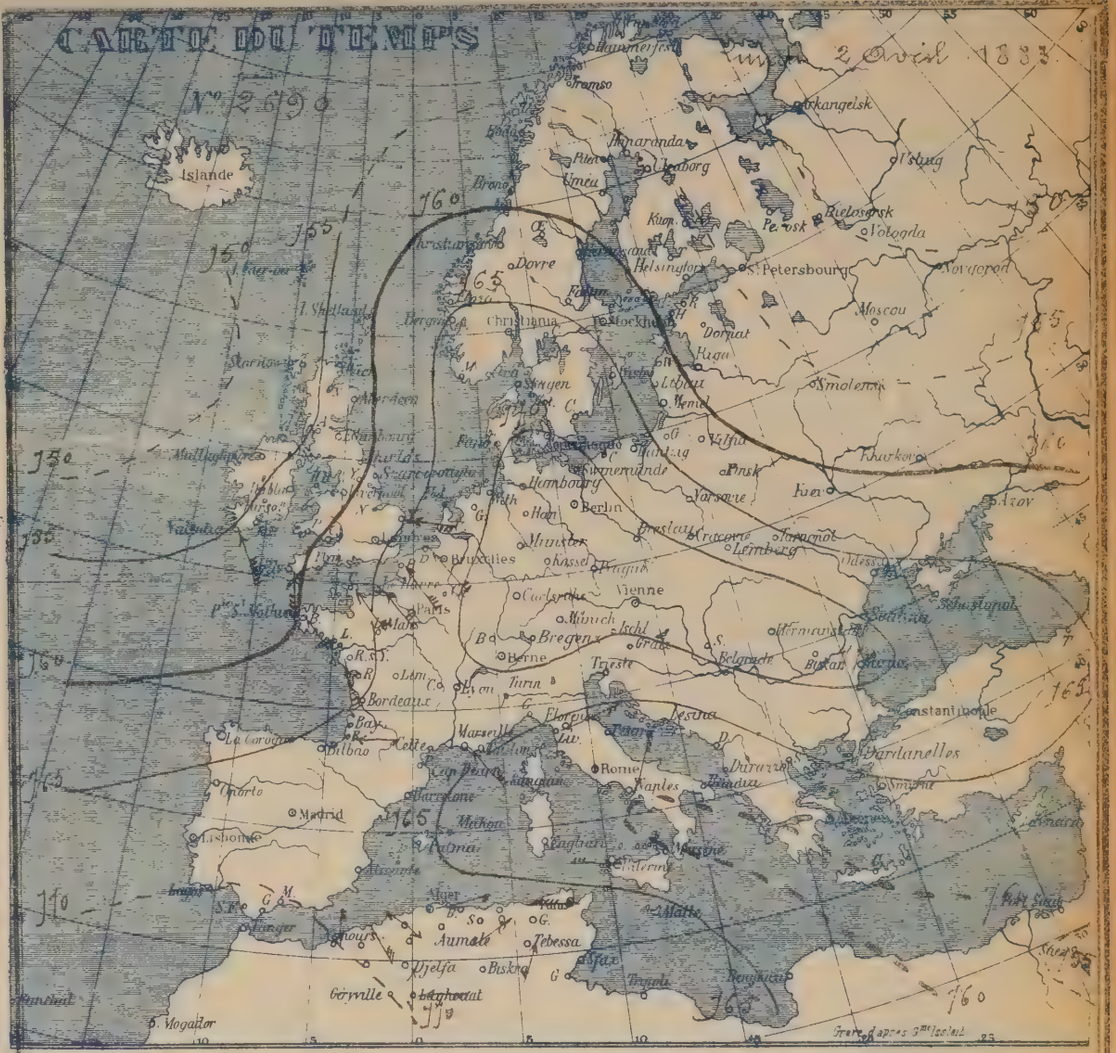
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SSE 1	pluie	très-houleuse	St-Mathieu	SE 2	couvert	très belle	Alicante	"	"	"
Scilly	S 5	tr-nuag[x]	houleuse	Ile de Groix	SSE 3	brumeux	belle	Marseille	SE 2	couvert	p. agitée
Yarmouth	ESE 3	clair	p. agitée	Ile d'Aix	SE 3	d°	d°	Toulon	calme	clair	belle
Dunkerque	SE 2	brumeux	très belle	Biarritz	E 1	couvert	belle	Livourne	ENE 2	tr-nuag[x]	calme
Gris-Nez	SSE 2	beau	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	NNE 3	couvert	très belle
Boulogne	SE 4	clair	belle	Porto	"	"	"	Palerme	W 3	nuag[x]	très belle
Le Havre	SE 3	brum[x]	p. agitée	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	SE 2	tr-nuag[x]	belle	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque du Portugal est remontée sur l'Islande ; celle de la Norvège couvre le Nord de la Russie, enfin la dépression de Russie est descendue sur la Méditerranée orientale.

Le baromètre s'est en conséquence relevé au Nord de l'Algérie ; mais il accuse une baisse légère dans la région Sud. — La zone des hautes pressions se trouve aujourd'hui sur l'Europe centrale et le Maroc. — Le vent est modéré, la mer calme sauf à Tunis, et le ciel clair. — Le sirocco continue ; quelques gouttes de pluie ont été recueillies à Guelma.

Beau temps en Provence.



Station météorologique de Biskra. Février 1883 (Suite).

Les orges semées en octobre, en épis, celles semées en janvier bien moins avancées, laissent à désirer, de même que les blés, par suite de l'insuffisance d'eau d'arrosage et la persistance de la sécheresse. Quelques cultures sont restées entièrement privées d'eau ; le rendement a été réduit au fourrage vert qu'elles ont produit. — Les prées se couvrent de verdure. Les jeunes arbres restent forcément stationnaires de feuillage. En général, les arbres et arbustes bourgeonnent, mais sans vigueur. — Les spathes des palmiers (espèce dattes grasses), ont atteint un beau développement et ont assez bon aspect. Celles des autres palmiers sont apparentes, mais ne sont pas encore développées pour la même époque.

État sanitaire. — bon.

Le 5 et le 6 on a constaté l'augmentation du débit de l'Oued Biskra, occasionnée sans doute par la fonte des neiges.

(A suivre)

BULLETIN DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer : Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR : Observation	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	766.4	− 0.1	12.0	− 0.4	N 1	clair	p. agitée	"	"
Oran	65.1	− 0.8	17.0	+ 2.8	ENE 3	mag^x	d°	"	"
Tlemcen	66.0	− 0.6	10.2	− 3.8	NW 4	d°	—	"	léger brouillard à 5^h matin
Sidi-bel-Abbès	65.4	− 1.1	11.6	+ 5.6	W 2	d°	—	"	"
El-Aricha	"	"	4.0	− 2.2	E 1	beau	—	"	"
Saïda	66.0	− 0.8	13.0	− 1.2	WNW 2	mageux	—	"	"
Géryville	"	"	6.4	"	N 1	beau	—	"	"
Cherchell	64.2	− 1.5	15.8	+ 0.8	W 1	couvert	belle	"	"
Cap Caxine	64.2	− 1.5	15.0	0.0	W 1	tr. mag^x	calme	"	"
Alger (le Dey)	64.7	− 1.9	15.0	+ 0.4	WSW 2	beau	—	"	"
Orléansville	64.5	"	13.2	+ 5.2	calme	couvert	—	"	"
Miliana	64.0	− 1.8	11.5	− 0.5	N 6	tr. mag^x	—	"	"
Aumale	63.9	− 1.8	13.0	+ 2.4	calme	couvert	—	"	"
Tizi-Ouzzou	63.5	− 2.0	12.0	0.0	W 1	beau	—	"	Etoiles filantes hier soir, Rosée ce matin.
Fort-National	63.7	− 1.8	8.8	− 1.0	NW 1	clair	—	"	"
Djelfa	65.0	"	9.0	"	NNE 3	couvert	—	"	"
Laghouat	65.2	− 1.5	15.0	− 4.0	NNW 1	d°	—	"	"
Bougie	63.6	− 3.5	16.0	0.0	S 1	couvert	p. agitée	Gttes	cette nuit et ce matin, épais brouill^d sur les montagnes
La Calle	63.6	− 3.0	13.2	− 1.4	S 1	beau	belle	"	"
Sétif	63.4	− 1.8	10.2	+ 0.2	NW 2	pluie	—	"	La pluie commence à tomber ce matin à 7^h
Constantine	63.1	− 2.8	10.2	− 0.2	WSW 1	couvert	—	"	"
Guelma	64.1	− 2.8	10.0	− 2.0	calme	mageux	—	"	"
Tebessa	65.6	− 1.1	8.8	− 2.4	W 1	couvert	—	"	"
Biskra	64.1	− 2.9	29.6	+ 13.8	calme	beau	—	"	"
Tunis	65.0	− 0.2	11.0	− 3.8	W 3	mageux	p. agitée	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température : minim... 13°2 — maxim... 17°2
Évaporation..... 2.77
Humidité relative : minim... 73 % — maxim... 89 %
Pluie... "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Rosée ce matin.

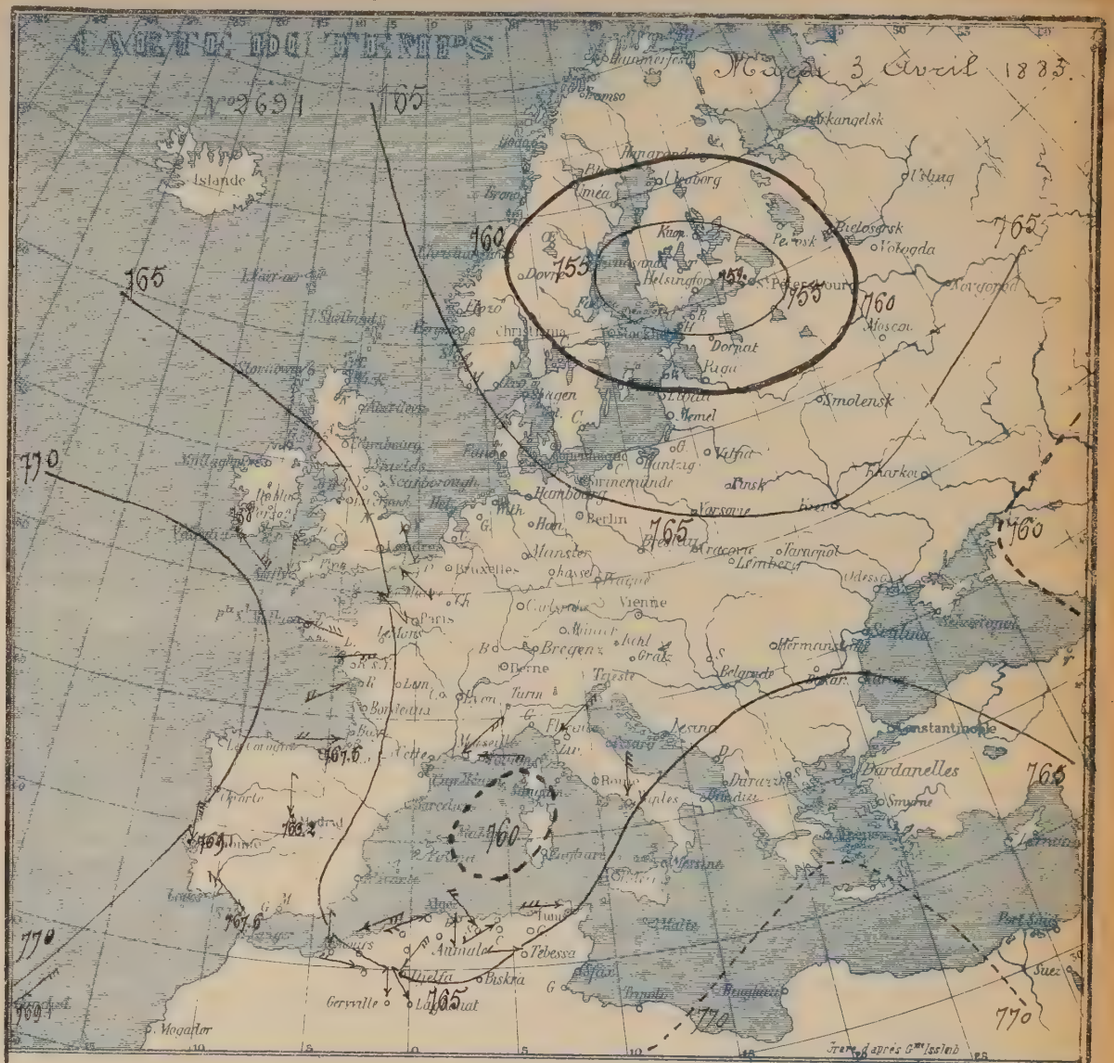
PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	SE 3	tr. mag^x	p. agitée	St-Mathieu	ESE 3	brouill^d	belle	Alicante	"		
Scilly	N 4	couvert	agitée	Ile de Groix	E 3	d°	p. agitée	Marseille	NE 3	clair	calme
Yarmouth	SSE 1	mag^x	tr. belle	Ile d'Aix	WSW 2	d°	belle	Toulon	E 2	beau	belle
Dunkerque	calme	clair	calme	Biarritz	W 2	couvert	tr. belle	Livourne	NE 3	beau	calme
Gris-Nez	S 1	couvert	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	N 3	couvert	p. agitée
Boulogne	SE 1	d°	tr. belle	Porto	"	"	"	Palerme	calme	brouill^d	tr. belle
Le Havre	SE 1	mag^x	d°	Lisbonne	NNE 4	beau	belle	Bilbao	NW 3	tr. mag^x	belle
Cherbourg	calme	beau	belle	S.-Fernando	NW 2	clair	d°	Funchal	NE 3	clair	p. agitée

SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque d'Irlande a gagné la mer Baltique ; celle de Russie, la mer Noire. Enfin, la dépression de la Méditerranée orientale couvre aujourd'hui, en se comblant, les îles Baléares, la Corse et la Sardaigne. Aussi le baromètre accuse-t-il une baisse assez sensible sur l'Algérie entière et la Tunisie.

Le vent reste modéré ; la mer peu agitée ; mais le ciel s'est chargé de nuages, et quelques gouttes de pluie sont tombées à Bougie et à Sétif.

Beau temps en Provence.



Station météorologique de Biskra
Février 1883. (Suite et Fin).

Physionomie générale du mois. — Pression atmosphérique en baisse sur celle de Janvier, se maintenant à peu près uniformément, sauf une légère baisse du 3 au 5. Différence très sensible et constante dans les températures minima et maxima, de 13° en moyenne. Atmosphère sèche et souvent agitée.

Les cultures souffrent ; elles manquent d'eau. On a compté sur la fonte des neiges de la partie supérieure de bassin de l'Oued Biskra. Elle ne s'est point manifestée jusqu'ici, à Biskra, soit qu'elle ne soit pas produite, soit que l'eau provenant de cette fonte ait été arrêtée pour les cultures faites le long des cours d'eau affluents de l'oued, en amont de la région. L'élévation progressive de la température rend les arrosages de jours en jours nécessaires.

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

VIIIe ANNÉE

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.7	− 0.7	15.4	+ 3.4	N 1	beau	calme	"	"
Oran	65.6	+ 0.5	15.0	− 2.0	S 3	brumeux	tr.-belle	"	"
Tlemcen	65.7	− 0.3	10.2	0.0	E 3	couvert	—	"	"
Sidi-bel-Abbès	65.3	− 0.1	11.4	− 0.2	NE 3	tr. magf.	—	"	"
El-Aricha	"	"	5.4	+ 1.4	NE 1	couvert	—	"	"
Saïda	65.0	− 1.0	9.4	− 3.6	NNE 2	id.	—	"	"
Géryville	"	"	1.0	+ 0.6	NNE 2	id.	—	"	Brouillard sur les montagnes
Cherchell	65.5	+ 1.3	14.6	− 1.2	NNE 1	couvert	belle	5.0	pluie la nuit et ce matin.
Cap Caxine									
Alger (le Dey)	66.1	+ 1.4	14.4	− 0.6	NE 4	couvert	—	6.6	pluie la nuit et ce matin.
Orléansville	66.6	+ 1.1	17.0	+ 3.8	calme	tr. magf.	—	"	"
Miliana	65.5	+ 1.5	9.5	− 2.0	N 2	nuageux	—	"	"
Aumale	64.6	+ 0.7	10.0	− 3.0	calme	couvert	—	12.0	orage et pluie à 2h soir.
Tizi-Ouzzou	64.8	+ 1.3	13.8	+ 0.8	calme	pluie	—	4.1	gtes à plusieurs reprises hier, pluie la nuit et ce matin.
Fort-National	64.9	+ 1.2	7.8	− 1.0	NW 3	brouillard	—	3.0	pluie dans la nuit et ce matin.
Djelfa	64.1	− 0.9	8.2	− 0.8	NNW 2	nuageux	—	"	"
Laghouat	63.4	− 1.8	12.6	− 2.4	N 3	couvert	—	"	"
Bougie	64.9	+ 1.3	14.6	− 0.4	S 4	nuageux	p. agitée	3.0	pluie la nuit.
La Calle	64.6	+ 1.0	14.0	+ 0.8	E 3	id.	id.	Gtes	dans la journée.
Sétif	64.0	+ 0.6	7.0	− 3.2	ENE 3	couvert	—	18.2	pluie par intervalles les 24 heures, tonnerre de midi à 5h s.
Constantine	64.0	+ 0.9	9.4	− 0.8	W 3	pluie	—	25.0	averses dans la journée, pluie toute la nuit.
Guelma	65.1	+ 1.0	11.8	+ 1.8	calme	couvert	—	10.4	pluie hier et la nuit.
Tebessa	64.0	"	7.4	− 1.4	W 1	id.	→	4.6	pluie la nuit et ce matin.
Biskra	63.6	− 0.5	15.6	− 14.0	calme	nuageux	—	"	"
Tunis	65.0	0.0	14.4	+ 3.4	NE 3	nuageux	p. agitée	1.9	pluie légère la nuit.

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température { minim. ... 13°2 ; maxim. ... 18°0
Évaporation 2m/m 4
Humidité relative { minim. ... 70 % ; maxim. ... 87 %
Pluie ... 8m/m 0.

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : Pluie la nuit : 12m/m 7.
Bouïnan : pluie de minuit à 7h matin 14m/m 8.
Ténès : légère secousse de tremblement de terre vers 2h ½ matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	N 1	brumeux	p. agitée	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	SW 1	brouillé	belle	Marseille	NE 3	clair	calme
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	W 2	id.	id.	Toulon	calme	clair	calme
Dunkerque	WSW 3	clair	calme	Biarritz	W 2	tr. magf.	id.	Livourne	ENE 2	id.	id.
Gris-Nez	S 2	brumeux	id.	La Corogne	NE 1	clair	p. agitée	Naples	N 3	id.	tr. belle
Boulogne	SE 1	id.	id.	Porto	"	"	"	Palerme	calme	couvert	id.
Le Havre	E 1	couvert	tr. belle	Lisbonne	NNE 4	clair	belle	Barcelone	W 1	clair	calme
Cherbourg	N 1	brumeux	p. agitée	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque de la mer Baltique couvre aujourd'hui la Pologne ; celle de la mer Noire, la Tripolitaine. — La dépression de la Méditerranée s'est comblée sur place. — Un nouveau centre de basses pressions apparaît sur l'Islande.

Le baromètre accuse une baisse dans la région Ouest et Sud-Ouest de l'Algérie.

Le vent est modéré d'entre NW et NE, la mer peu agitée ; le ciel couvert. — La pluie a été générale et assez abondante dans les départements d'Alger, de Constantine et la Tunisie.

Beau temps en Provence.

Station météorologique de Bouïnan

Février 1883

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à 0°) { moyenne générale du mois 768m/m 7 ; minimum absolu ..... 758m/m 4, le 1er à 7h matin ; maximum absolu ..... 777m/m 0, le 28 à 7h matin } oscillation moyenne du mois : 18m/m 6.

Températures de l'Air { Minima { moyenne des minima 2°8 ; minimum absolu ... 1°0 ; maximum absolu ... 7°0 } Maxima { moyenne des maxima 14°7 ; minimum absolu ... 13°5 ; maximum absolu ... 22°5 }

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 8°8.

Hygrométrie { Tension de la Vapeur { moyenne du mois ... 6m/m 2 ; minimum absolu ... 4m/m 9 ; maximum absolu ... 11m/m 5 } Humidité relative { moyenne du mois ... 75,3 % ; minimum absolu ... 14 % ; maximum absolu ... 91 % }

Nébulosité (de 0 à 10) moyenne : 1,8. — Ozone (de 0 à 21) moyenne : 10,2. — Evaporation totale 31m/m 1. — (à suivre).

BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

VIIIe ANNÉE

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations	PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations	TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h.	VENT — DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	765.3	− 0.4	10.4	− 5.0	N 1	clair	p. agitée	"	"
Oran	65.1	+ 0.1	14.6	− 0.4	S 1	couvert	belle	1.1	pluie hier matin
Tlemcen	65.3	− 0.4	11.2	+ 1.0	SE 1	beau	—	"	Brouillard hier soir, rosée ce matin.
Sidi-bel-Abbès	65.2	− 0.1	9.6	− 1.8	NE 2	magn.	—	"	
El-Aricha	"	"	4.1	− 1.3	NE 4	beau	—	"	"
Saïda	64.9	− 0.1	11.2	− 0.2	N 2	clair	—	"	rosée ce matin
Géryville	"	"	10.0	+ 3.0	ESE 3	beau	—	"	"
Cherchell	66.5	+ 1.1	13.8	− 0.8	E 1	clair	belle	2.5	pluie hier matin
Cap Caxine	67.5	0.0	13.2	"	NE 1	beau	d°	"	"
Alger (le Dey)	67.5	+ 1.4	12.8	− 1.6	ENE 2	clair	—	Gtes	dans la journée
Orléansville	66.1	+ 0.5	10.4	− 6.6	calme	d°	—	Gtes	d°
Miliana	66.5	+ 1.0	8.0	− 1.5	NE 4	d°	—	"	Pluie fine après midi
Aumale	66.8	+ 2.2	8.8	− 1.2	calme	beau	—	2.0	pluie hier par intervalles.
Tizi-Ouzzou	66.9	"	11.8	− 1.0	W 1	beau	—	0.8	averse à 10h½ matin. Rosée ce matin
Fort-National	66.9	"	5.4	− 2.4	NW 1	clair	—	Gtes	averse à 11h½ matin, Gelée blanche, brouillard nuit
Djelfa	65.9	+ 1.8	5.4	− 2.8	SE 1	tr. magn.	—	"	"
Laghouat	"	"	"	"	"	"	—	"	(non parvenu).
Bougie	67.0	+ 2.1	13.0	− 1.6	E 2	beau	p. agitée	"	"
La Calle	68.1	+ 3.5	12.8	− 1.2	SW 2	nuageux	calme	0.8	petite pluie la nuit.
Sétif	66.5	+ 2.5	7.4	+ 0.4	ENE 2	clair	—	"	"
Constantine	66.9	+ 2.9	8.6	− 0.8	W 2	beau	—	1.0	pluie légère dans la matinée
Guelma	67.1	+ 2.6	11.0	− 0.8	calme	magn.	—	"	"
Tebessa	66.9	+ 1.9	11.4	− 4.0	ESE 1	couvert	—	6.6	pluie hier par intervalles, brouillard ce matin
Biskra	66.4	+ 2.8	15.0	− 0.6	calme	nuageux	—	"	"
Tunis	67.0	+ 2.0	12.6	− 1.8	E 3	couvert	belle	"	"

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température.	minim... 13°0	Humidité relative	minim... 79 %
	maxim... 17°0		maxim... 90 %
Évaporation.	..... 1m/m 0	Pluie... Gouttes à 10h matin	

STATIONS DIVERSES

Fort-l'Empereur : pluie très légère dans la journée
Ténès : pluie hier matin 1m/m 0.
Djidjelli : Rosée ce matin.

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	WNW 1	couvert	belle	Alicante	"	"	"
Scilly	calme	couvert	houleuse	Ile de Groix	E 2	d°	tr. belle	Marseille	NE 3	clair	calme
Yarmouth	calme	beau	tr. belle	Ile d'Aix	NNE 1	brouill.	belle	Toulon	E 4	brumeux	p. agitée
Dunkerque	S 1	brumeux	calme	Biarritz	calme	brumeux	tr. belle	Livourne			
Gris-Nez	S 1	clair	d°	La Corogne	"	"	"	Naples	calme	clair	calme
Boulogne	SSE 1	brumeux	d°	Porto	"			Palerme	WSW 2	beau	tr. belle
Le Havre	ESE 4	d°	p. agitée	Lisbonne	NE 4	clair	belle	Palma	W 1	clair	calme
Cherbourg	SSW 3	brouillard	d°	S.-Fernando	E 6	beau	agitée	Funchal	N 3	d°	d°

SITUATION GÉNÉRALE

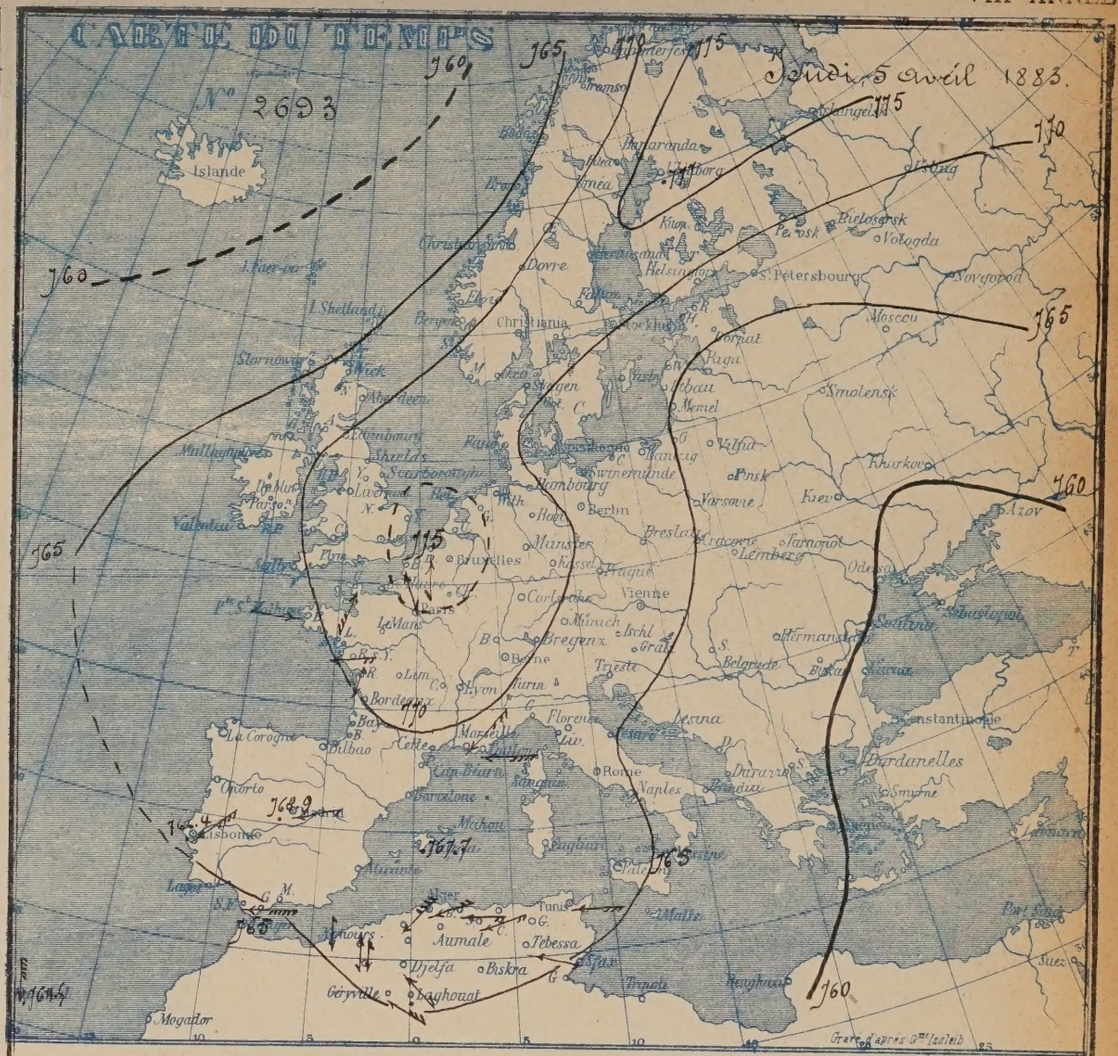
La bourrasque de Pologne est descendue sur la mer Noire ; la dépression de Tripoli a disparu au sud. — Le nouveau centre de basses pressions, signalé hier, reste stationnaire sur l'Islande.

Le baromètre se relève dans toute l'Algérie, sauf à l'Ouest du département d'Oran.

Le vent est assez fort des régions Est ; la mer y est agitée ; et le ciel s'est éclairci.

Des pluies légères sont encore tombées dans les départements d'Alger et de Constantine).

Beau temps, par vent faible des régions Est, en Provence.



Station météorologique de Bonfarik.
Février 1883. (Suite et Fin).

Pluie, les 1er, 10, 14, 21, 22 et 23, total : 33m/m 0. — Rosée, les 7, 8, 9, 11, 12, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 et 28. Gelée blanche, les 14, 15, 16, 17, 18, 19 et 24. — Brouillard, le 2. — Sirocco, le 3. — Orage, le 6. —

Floraison des pruniers, amandiers, orangers et poiriers.

Les saules, les frênes poussent leurs premières feuilles.

Etat sanitaire. — Bon. — Beaucoup de rhumes.

Appréciations générales relatives à l'agriculture. — L'année se présente dans d'excellentes conditions, mais les blés demandent de l'eau : la terre est très sèche à la surface.

Dépêches en retard, (4 avril 1883)	Valentia.	SSE 4	couvert	agitée
	Scilly.	SSW 1	nuageux	houleuse
	Yarmouth	calme 0	beau	calme

Alger — Imprimerie V. Casbianca.

STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN	OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A O° et au niveau de la mer : Observations	Différ. en 24 h.	TEMPÉRATURE DE L'AIR : Observations	Différ. en 24 h.	VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PLUIE en 24 h. millim.	REMARQUES DIVERSES
Nemours	764.1	− 0.2	11.4	+ 1.0	N 3	couvert	p. agitée	"	
Oran	64.5	− 1.2	14.2	− 0.4	SSE 3	clair	belle	"	
Tlemcen	64.2	− 1.1	11.2	0.0	SE 2	nuageux	—	"	Étoiles filantes hier soir, rosée ce matin.
Sidi-bel-Abbès	64.2	− 1.0	5.0	− 4.6	SW 2	clair	—	"	
El-Aricha	"	"	4.0	− 0.1	E 1	d°	—	"	
Saïda	64.0	− 1.9	13.0	+ 1.8	SE 5	d°	—	"	
Géryville	"	"	10.0	0.0	ESE 4	d°	—	"	
Cherchell	64.8	− 1.7	13.4	− 0.4	calme	clair	calme	"	
Cap Caxine	65.0	"	14.6	+ 1.4	NE 3	beau	belle	"	
Alger (le Dey)	65.1	− 2.4	13.6	+ 0.8	NE 3	clair	—	"	
Orléansville	64.6	− 1.5	10.0	− 0.4	calme	d°	—	"	Rosée ce matin.
Miliana	65.3	− 1.2	11.0	+ 3.0	NE 1	d°	—	"	
Aumale	65.2	− 1.6	11.0	+ 2.2	calme	d°	—	"	
Tizi-Ouzzou	64.6	− 2.3	11.2	− 0.6	NW 2	beau	—	"	Épais brouillard dans la vallée et rosée ce matin.
Fort-National	63.0	− 1.9	12.2	+ 6.8	E 1	clair	—	"	brouillard à 5h soir, rosée ce matin.
Djelfa	63.6	− 0.3	5.4	0.0	S 1	d°	—	0.3	pluie légère de 6h à 7h soir.
Laghouat	65.2	+ 0.8	14.0	− 0.8	NNE 2	d°	—	"	
Bougie	66.0	− 1.0	12.0	− 1.0	E 2	clair	belle	"	Rosée ce matin
La Calle	65.8	− 2.3	9.8	− 3.0	SW 3	beau	d°	"	
Sétif	63.5	− 1.0	6.2	− 1.2	E 2	brouillard	—	"	Brouillard intense de 6h à 7h ce matin et beau ensuite.
Constantine	65.9	− 1.0	7.2	− 1.4	S 2	clair	—	"	
Guelma	66.8	− 0.9	6.8	− 4.2	calme	brouillard	—	"	brouillard ce matin
Tebessa	66.7	+ 4.8	5.6	− 5.8	SSW 1	d°	—	"	- d° -
Biskra	65.6	− 0.8	14.8	− 0.2	calme	clair	—	"	
Tunis	66.2	− 0.8	8.6	− 4.0	W 3	brouillard	belle	"	Épais brouillard ce matin.

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température	minim.	12°0	Humidité relative	minim.	73 %
	maxim.	16°4		maxim.	90 %
Évaporation	.....	2m/m 5	Pluie	...	"

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : abondante rosée ce matin.
Djidjelli : - d° - - d° -

PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER	PORTS D'EUROPE	VENT force de 0 à 9	ÉTAT DU CIEL	ÉTAT DE LA MER
Valentia	"	"	"	St-Mathieu	"	"	"	Alicante	"	"	"
Scilly	"	"	"	Ile de Groix	"	"	"	Marseille	NE 3	clair	calme
Yarmouth	"	"	"	Ile d'Aix	"	"	"	Toulon	"	"	"
Dunkerque	"	"	"	Biarritz	"	"	"	Livourne	"	"	"
Gris-Nez	"	"	"	La Corogne	"	"	"	Naples	"	"	"
Boulogne	"	"	"	Porto	"	"	"	Palerme	"	"	"
Le Havre	"	"	"	Lisbonne	"	"	"	—			
Cherbourg	"	"	"	S.-Fernando	"	"	"	Funchal	"	"	"

SITUATION GÉNÉRALE

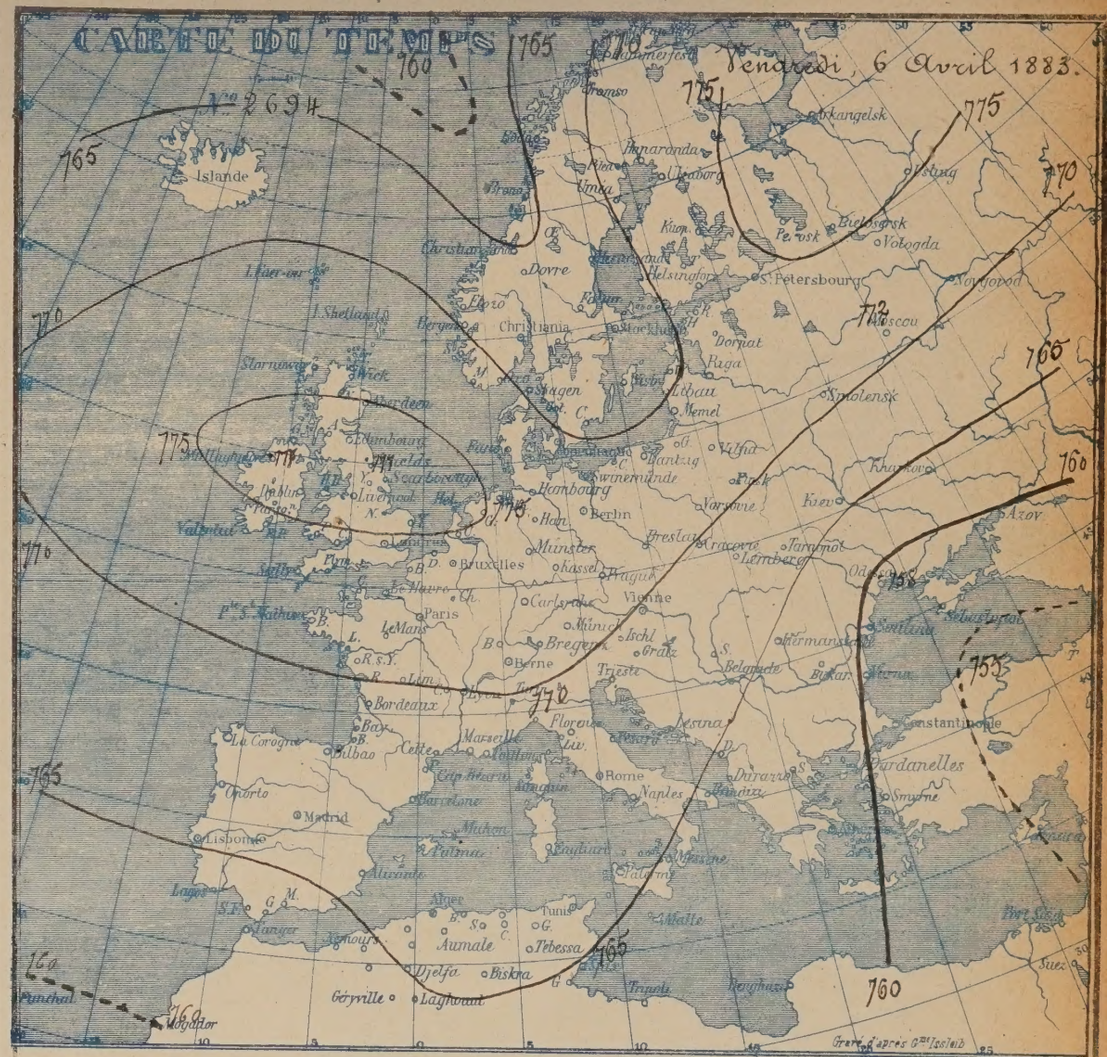
La bourrasque de la mer Noire couvre aujourd'hui l'Asie Mineure ; la dépression d'Islande a son centre sur la Norwège.

Le baromètre est descendu légèrement et uniformément dans toute l'Algérie et la Tunisie.

Le vent est modéré, la mer peu agitée, le ciel généralement clair.

Quelques gouttes de pluie sont tombées à Djelfa ; des rosées abondantes sont signalées dans les départements d'Alger et de Constantine.

Beau temps en Provence.



Station météorologique de Miliana. — Février 1883.

Températures de l'air — Minima : moyenne des minima 5°5 ; minimum absolu 3°0 ; maximum absolu 10°0 — Maxima : moyenne des maxima 13°0 ; minimum absolu 10°0 ; maximum absolu 18°0

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 9°1.

Hygrométrie — Tension de la vapeur : moyenne du mois 6m/m 6 ; minimum absolu 4m/m 5 ; maximum absolu 11m/m 5 — Humidité relative : moyenne du mois 75 % ; minimum absolu 39 % ; maximum absolu 95 %

Nébulosité (de 0 à 10) moyenne : 1,8. — Ozone (de 0 à 21) moyenne 4,65. — Évaporation totale : 31m/m 6.

Pluie les 1er, 6, 8, 21, 22, total : 38m/m 5. — Arc-en-ciel le 21. — Rosée les 18 et 26. — Gelée blanche le 15. — Sirocco le 3. — Brouillard le 6. — Grêle le 8. — Le mois de février a été généralement beau, et l'état sanitaire satisfaisant. Les pluies du mois dernier ont fertilisé le sol et alimenté les sources. Tout semble bien présager pour l'agriculture.